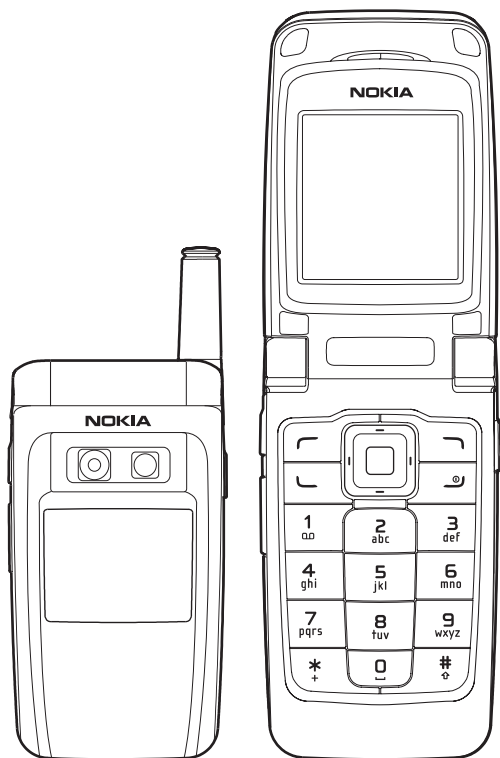


# User Guide

# Manual del Usuario

# Nokia 6165 and Nokia 6165i User Guide

---



**Nota:** La traducción en español de este manual inicia en la Página 105.

## LEGAL INFORMATION

PART NO. 9248015, ISSUE NO. 1

Copyright ©2006 Nokia. All rights reserved.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port, and the Nokia Original Enhancements logos are trademarks or registered trademarks of Nokia Corporation. Other company and product names mentioned herein may be trademarks or trade names of their respective owners.

US Patent No. 5818437 and other pending patents. T9 text input software

Copyright ©1999–2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Bluetooth wireless technology is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



**Java**  
POWERED

Java™ is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

The information contained in this user guide was written for the Nokia 6165 and Nokia 6165i products. Nokia operates a policy of ongoing development. Nokia reserves the right to make changes to any of the products described in this document without prior notice.

UNDER NO CIRCUMSTANCES SHALL NOKIA BE RESPONSIBLE FOR ANY LOSS OF DATA OR INCOME OR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, AND CONSEQUENTIAL OR INDIRECT DAMAGES HOWSOEVER CAUSED. THE CONTENTS OF THIS DOCUMENT ARE PROVIDED "AS IS." EXCEPT AS REQUIRED BY APPLICABLE LAW, NO WARRANTIES OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE MADE IN RELATION TO THE ACCURACY AND RELIABILITY OR CONTENTS OF THIS DOCUMENT. NOKIA RESERVES THE RIGHT TO REVISE THIS DOCUMENT OR WITHDRAW IT AT ANYTIME WITHOUT PRIOR NOTICE.

### EXPORT CONTROLS

This device may contain commodities, technology, or software subject to export laws and regulations from the U.S. and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

Copyright protections may prevent some images, music (including ringing tones), and the content from being copied, modified, transferred, or forwarded.

### FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

Your device may cause TV or radio interference (for example, when using a telephone in close proximity to receiving equipment). The FCC or Industry Canada can require you to stop using your telephone if such interference cannot be eliminated. If you require assistance, contact your local service facility. This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by Nokia could void the user's authority to operate this equipment.

# Contents

---

For your safety.....	4
Welcome.....	7
1. Phone at a glance.....	9
2. Set up your phone.....	14
3. Text entry.....	21
4. Messages.....	23
5. Log.....	38
6. Contacts.....	41
7. Camera.....	47
8. Gallery.....	51
9. Media.....	53
10. Settings.....	56
11. Organizer.....	77
12. Mobile Web.....	85
13. Extras.....	87
14. PC connectivity.....	88
15. Enhancements.....	91
16. Battery information.....	92
Care and maintenance.....	95
Additional safety information.....	96
Index.....	102

## For your safety

---

Read these simple guidelines. Not following them may be dangerous or illegal. Read the complete user guide for further information.



### SWITCH ON SAFELY

Do not switch the device on when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.



### ROAD SAFETY COMES FIRST

Obey all local laws. Always keep your hands free to operate the vehicle while driving. Your first consideration while driving should be road safety.



### INTERFERENCE

Do not switch the device on when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.



### SWITCH OFF IN HOSPITALS

Follow any restrictions. Switch the device off near medical equipment.



### SWITCH OFF IN AIRCRAFT

Follow any restrictions. Wireless devices can cause interference in aircraft.



### SWITCH OFF WHEN REFUELING

Do not use the device at a refueling point. Do not use near fuel or chemicals.



### SWITCH OFF NEAR BLASTING

Follow any restrictions. Do not use the device where blasting is in progress.



### USE SENSIBLY

Use only in the normal position as explained in the product documentation. Do not touch the antenna unnecessarily.



### QUALIFIED SERVICE

Only qualified personnel may install or repair this product.



### ENHANCEMENTS AND BATTERIES

Use only approved enhancements and batteries. Do not connect incompatible products.

**WATER-RESISTANCE**

Your phone is not water-resistant. Keep it dry.

**BACK-UP COPIES**

Remember to make back-up copies or keep a written record of all important information.

**CONNECTING TO OTHER DEVICES**

When connecting to any other device, read its user guide for detailed safety instructions. Do not connect incompatible products.

**EMERGENCY CALLS**

Ensure the device is switched on and in service. Press the end key as many times as needed to clear the display and return to the main screen. Enter the emergency number, then press the call key. Give your location. Do not end the call until given permission to do so.

## ■ About your device

The wireless devices described in this guide are approved for use on the CDMA 800 and 1900, AMPS networks, and GPS in the 6165i device. Contact your network operator for more information about networks.

When using the features in this device, obey all laws and respect privacy and the legitimate rights of others.



**Warning:** To use any features in this device, other than the alarm clock, the device must be switched on. Do not switch the device on when wireless phone use may cause interference or danger.

## ■ Network services

To use the device you must have service from a network operator. Many of the features in this device depend on features in the wireless network to function. These network services may not be available on all networks or you may have to make specific arrangements with your network operator before you can utilize them. Your network operator may need to give you additional instructions for their use and explain what charges will apply. Some networks may have limitations that affect how you can use network services. For instance, some networks may not support all language-dependent characters and services.

Your network operator may have requested that certain features be disabled or not activated in your device. If so, they will not appear on your device menu. Contact your network operator for more information.

## ■ Shared memory

The following device features may share memory: contacts; text messages; photos, images, and tones in the gallery; calendar notes; games; and applications. Use of one or more of these features may reduce the memory available for the remaining features sharing memory. If your phone displays a message that the memory is full when you try to use a shared memory feature, delete some of the information or entries stored in the shared memory features before continuing. Some of the features, such as photos, images, and tones in the gallery; text messages; and applications may have a certain amount of memory specially allotted to them in addition to the memory shared with other features.

# Welcome

---

Congratulations on your purchase of the Nokia 6165 or Nokia 6165i mobile device. Your phone provides many functions practical for daily use, such as a hands-free loudspeaker, alarm clock, calculator, calendar, and more. Your phone can also connect to a PC or laptop using a USB data cable, Bluetooth wireless technology, or infrared. To personalize your phone, you can set your favorite ringing tones.

## ■ Register your phone

Make sure to register your phone at [www.warranty.nokiausa.com](http://www.warranty.nokiausa.com) or call 1-888-NOKIA-2U (1-888-665-4228) so that we can serve your needs better if you need to call a customer center or have your phone repaired.

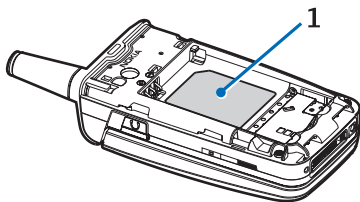
## ■ Getting help

### Find your phone label

If you need help, the Nokia Care Contact Center is available for assistance. Before calling, we recommend that you write down the following information and have it available:

- Electronic serial number (ESN) or Mobile Equipment ID (MEID)
- Your zip code (only in the US)

The ESN or MEID is found on the type label, which is located beneath the battery on the back of the phone. See "Remove the back cover," p. 15 and "Remove the battery," p. 15.





## Contact Nokia

Please have your product with you when contacting any of these numbers:

<b>Nokia Care Contact Center, USA</b>
---------------------------------------

<b>Nokia Inc.</b>
-------------------

4630 Woodland Corporate Blvd.
-------------------------------

Suite #160
------------

Tampa, Florida 33614
----------------------

Tel: 1-888-NOKIA-2U
---------------------

(1-888-665-4228)
------------------

Fax: 1-813-249-9619
---------------------

Web site: <a href="http://www.nokiausa.com/support">www.nokiausa.com/support</a>
--

<b>In Canada call:</b>
------------------------

Tel: 1-888-22-NOKIA
---------------------

(1-888-226-6542)
------------------

Web site: <a href="http://www.nokia.ca">www.nokia.ca</a>
--

<b>For TTY/TDD users:</b>
---------------------------

1-800-24-NOKIA (1-800-246-6542)
---------------------------------

## Updates

From time to time, Nokia updates this guide to reflect changes. The latest version may be available at [www.nokia.com](http://www.nokia.com). An interactive tutorial for this product may be available at [www.nokiahowto.com](http://www.nokiahowto.com).

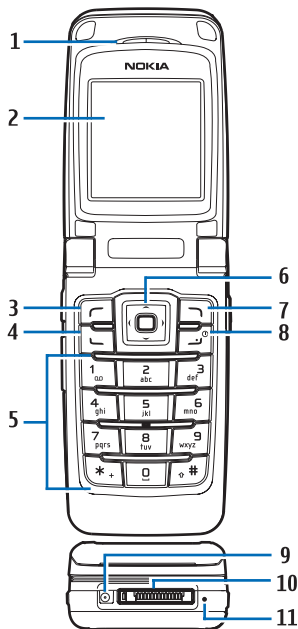
## Accessibility solutions

Nokia is committed to making mobile phones easy to use for all individuals, including those with disabilities. For more information visit [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

# 1. Phone at a glance

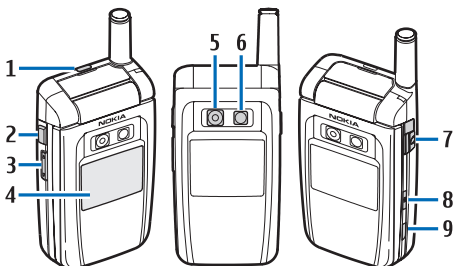
---

- Earpiece (1)
- Display screen (2)
- Left selection key (3)
- Call key (4)
- Keypad (5)
- Four-way scroll and center selection key (6)
- Right selection key (7)
- Power key and end key (8)
- Charger port (9)
- Pop-Port™ connector (10)
- Microphone (11)



## ■ Keys and parts

- Loudspeaker (1)
- Voice command key (2)
- Volume key (3)
- Mini display (4)
- Camera lens (5)
- Camera flash (6)
- Headset connector (7)
- Camera and Video key (8)
- Infrared (9)



The voice key functions are as follows:

- Short press—Answer an incoming call.
- Long press—Answer or make a voice call.

## ■ Standby mode

Depending on your network operator and the model number of your phone, some or all of the following selection keys may appear in the standby mode.

The standby mode is home base and indicates your phone is in the idle state.

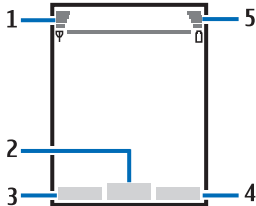
Signal strength (1)—A higher bar indicates a stronger network signal.

**Menu** (2)—Press the center of the scroll key to select this option.

**Go to** (3)—Press the left selection key to select this option.

**Names** (4)—Press the right selection key to select this option.

Battery level (5)—A higher bar indicates more power in the battery.



## ■ Shortcuts

Depending on your network operator and the model number of your phone, some or all of the following shortcuts may appear in the standby mode.

In the standby mode, the scroll key instantly takes you to frequently-accessed menus:

Scroll up or down to view the contacts list.





















Scroll right to view the calendar or network operator menu.

Scroll left to quickly create a text message.

Press the center of the scroll key to view the main menu or a selected submenu.

## ■ Indicators and icons

Depending on your wireless service provider and the model number of your phone, some or all of the following indicators and icons may appear in the standby mode.

-  You have a new text or picture message. See "Text messages," p. 23.
-  You missed a call. See "View missed calls," p. 38.
-  You have new voice messages. See "Voice messages," p. 35.
-  Your phone keypad is locked. See "Keyguard," p. 20.
-  Your phone is set to the silent profile. See "Profiles," p. 56.
-  The alarm clock is set to on. See "Alarm clock," p. 77.
-  The countdown timer is running.
-  The stopwatch timer is running in the background.
-  Integrated hands-free is active. See "Loudspeaker," p. 19.
-  The timed profile is selected. See "Profiles," p. 56.
-  An enhancement is connected to the phone.  
See "Enhancement settings," p. 70.
-  Voice privacy encryption is active (or is not active) in the network.
-  You are in a digital network. See "Network services," p. 5.
-  or  Location info sharing is set to emergency or on.  
See "Location info sharing," p. 60.
-  You are in an analog network. See "Network services," p. 5.
-  You are in a 1XRTT network. See "Network services," p. 5.
-  You are roaming outside your home network. See "Roaming options," p. 74.
-  Bluetooth connectivity is activated. See "Bluetooth connectivity," p. 66.
-  Infrared connectivity is activated. See "Infrared connectivity," p. 69.

## ■ Phone menus

Phone features are grouped according to function and are accessed through the main menus. Each main menu contains submenus and lists from which you can select or view items and customize your phone features. To access these menus and submenus, use the scroll method or a shortcut.

To change your menu view from list to grid, select *Menu* > *Options* > *Main menu view* > *List* or *Grid*.

Some features may not be available, depending on your network. For more information, contact your network operator.

### Scroll method

Use the scroll key to scroll up, down, left, and right through the options.

1. In the standby mode, select *Menu*, and scroll through the main menus.



As you scroll through the menus, the menu number appears in the upper right corner of the display. Below the battery level indicator is a scroll bar with a tab that moves up or down on the right side of the display screen as you scroll through the menus, providing a visual representation of your current position in the menu structure.

2. When you arrive at a menu, press the center of the scroll key to select submenus.
3. To return to the previous menu, select *Back* (the right selection key).

To return to the standby mode from any menu or submenu, press the end key.

### In-phone help

Many features have brief descriptions (help text) you can view on the display. To view these descriptions, you must first activate help text as follows.

Select *Menu* > *Settings* > *Phone* > *Help text activation* > *On* or *Off*.

Scroll to a feature, and wait about 14 seconds. Scroll down to view all of the description, or select *Back* to exit.

## ■ Lock code

Your device has a security option allowing you to lock your phone with a code. When the code is set and turned on, no outgoing calls are allowed, and the menu cannot be accessed without entering the correct code first. This prevents unauthorized outgoing calls or access to any information stored on your device.

The *Security* option is in the *Settings* menu. The first time you access the Security option, you must enter a lock code. The default lock code may vary depending on your wireless service provider. The preset lock code may be the last four digits of your phone number, 1234 or 0000. If none of these work, contact your wireless service provider for help.

You must enter the lock code to access the following *Security* option:

1. In the standby mode, select *Menu* > *Settings* > *Security*.
2. Enter the lock code, and select *OK*. See "Change lock code," p. 72.

## ■ Go to functions

The *Go to* menu enables you to change the function of the left selection key on your phone. With this function, you can quickly access your most frequently used functions from the *Go to* menu in the standby mode.

### Choose Go to functions

1. In the standby mode, select *Go to* > *Options* > *Select options*.
2. Scroll up or down to the desired function.
3. Select *Mark* to add a function or *Unmark* to remove a function.
4. Select *Done* when you have added all desired functions.
5. Select *Yes* to save the changes.
6. In the standby mode, select *Go to* to display a list of the functions you selected in step 2.

### Organize functions

1. In the standby mode, select *Go to* > *Options* > *Organize*.
2. Scroll to the function you want to move, and select *Move*.
3. Use the scroll keys to move the function up or down, and select *OK*.

## 2. Set up your phone

---

### ■ Antenna

Your device has a fixed and extendable antenna located at the top of the phone with the fold closed. Hold the phone with the antenna area pointed up and over your shoulder.

In the Nokia 6165i phone, the internal GPS antenna is activated when placing emergency calls or when *On* is selected from the *Location info sharing* menu (a network-dependent feature). See "Location info sharing," p. 60.



**Note:** Do not touch the antenna unnecessarily with the device switched on. Contact with the antenna affects call quality and may cause the device to operate at a higher power level than otherwise needed. Not touching the antenna area during a phone call optimizes the antenna performance and battery life.



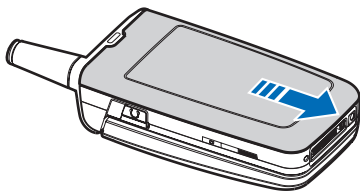
### ■ Battery



**Note:** Always switch off the power, and disconnect the charger and any other device before removing the cover. Avoid touching electronic components while changing the cover. Always store and use the device with the cover attached.

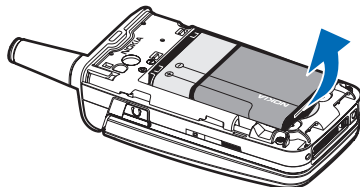
## Remove the back cover

1. With the back of the phone facing you, push down on the back cover.
2. Slide the back cover toward the bottom of the phone and remove.



## Remove the battery

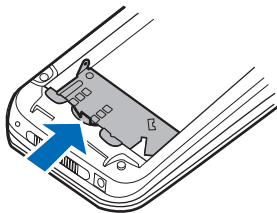
After you have removed the back cover, insert your finger into the finger grip, and lift the battery from its compartment.



**Note:** Always switch off the device, and disconnect the charger before removing the battery.

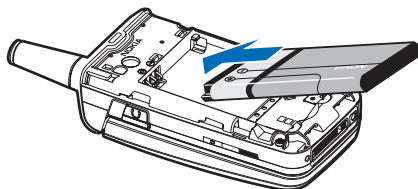
## UIM card slot

Your phone has a UIM (CDMA SIM) card slot built into the mechanics. However, the UIM is not functional in this phone model. Avoid placing anything into the UIM card slot.



## Replace the battery

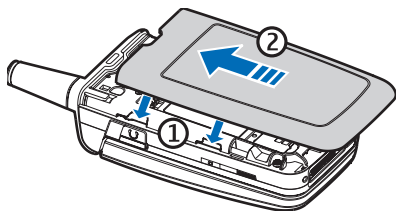
1. Insert the battery, gold-colored contact end first, into the battery slot.
2. Push down on the other end of the battery to snap the battery into place.





## Replace the back cover

1. Set the back cover on the phone with the cover tabs aligned with the slots in the phone.
2. Slide the back cover toward the top of the phone until the back cover is securely in place.



## Charge the battery

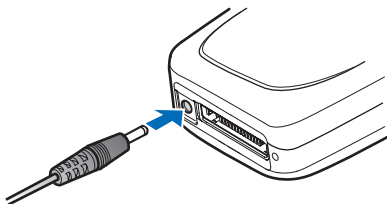


**Note:** Before you use a charger with this device, check its model number. This device is intended for use when supplied with power from the AC-3 or AC-4 charger.

1. Plug the charger transformer into a standard wall outlet.
2. Insert the charger output plug into the round jack at the bottom end of the phone.

After a few seconds, the battery indicator on the display starts to scroll from bottom to top. If the battery is completely

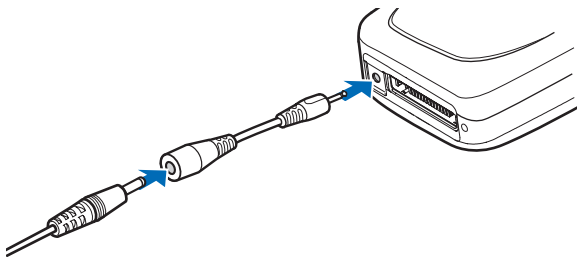
discharged, it may take a few minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.



The ACP-12, ACP-9, ACP-8, ACP-7, and the LCH-12 can also be used to charge the phone, but it must be used with the CA-44 adapter included in the box:

1. Plug the charger transformer into a standard wall outlet.

2. Insert the charger output plug into the CA-44 adapter jack. Insert the CA-44 plug into the jack on the bottom of the phone.



**Warning:** Use only batteries, chargers, and enhancements approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty, and may be dangerous.

## ■ Switch your phone on or off


1. To switch your phone on or off, press and hold the end key for at least 4 seconds.
2. Enter the lock code, if necessary, and select **OK**. See "Phone lock," p. 72.



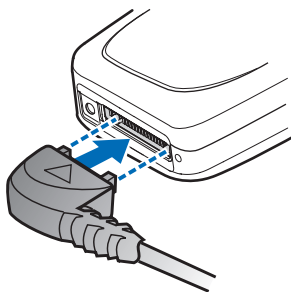
**Warning:** Do not switch the phone on when wireless phone use is prohibited or when it may cause interference or danger.

## ■ Connect the headset

A compatible headset, such as HS-3, may be purchased with your phone or separately as an enhancement. See "Enhancement settings," p. 70.

1. Plug the headset connector into the Pop-Port connector at the bottom end of your phone.  appears in the standby mode.
2. Position the headset on your ear.

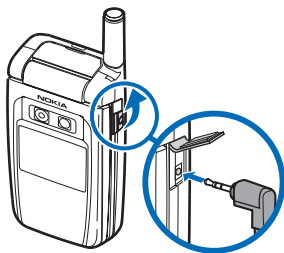
With the headset connected, you can make, answer, and end calls as usual:



## Set up your phone

- Use the keypad to enter numbers.
- Press the call key to place a call.
- Press the end key to end a call.

You can also plug a compatible headset into the 2.5-mm headset jack on the right side of your phone to allow hands-free operation. See "Enhancement settings," p. 70.



## ■ Make a call

Before making or receiving a call, fully extend the antenna.

### Keypad

1. Enter the phone number (including the area code), and press the call key.  
(To delete a character to the left of the cursor, select [Clear](#).)
2. Press the end key to end the call, or select [End call](#) to cancel the call attempt.

### Contacts list

1. In the standby mode, scroll down to display your contacts list and highlight your desired entry.
2. Select [Details](#) to highlight your desired number; then select [Call](#).

### Last dialed number

1. In the standby mode, press the call key to display the last 30 numbers dialed.
2. Scroll to the number (or name) you want to redial, and press the call key.

### Conference calling

Conference calling is a network service that allows you to take part in a conference call with two other participants.

1. Make a call to the first participant.
2. With the first participant on the line, select [Options](#) > [New call](#).
3. Enter the phone number of the second participant, or select [Find](#) to retrieve a number from the contacts list. Select [Call](#). The first participant is put on hold.
4. When the second participant answers, press the call key to connect the calls.
5. To end the conference call, select [Options](#) > [End all calls](#), or press the end key.

## ■ Answer calls

### Incoming call

1. With the fold open, press the call key, or select [Answer](#) to answer the call.
2. Press the end key to reject the call.  
Select [Silence](#) to mute the ringing tone, then [Dismiss](#), or do nothing. The call is eventually diverted to voicemail.  
With your phone set to silent in the profiles menu, select [Dismiss](#) to divert the call to voicemail.
3. With the fold closed, press the volume key to mute the ringing tone.  
A short press of the voice key answers an incoming call with the loudspeaker. By default, your phone answers an incoming call when you open the fold. You can change the setting to not answer the call when the fold opens.

Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Answer when fold is opened](#) > [On](#) or [Off](#).

### Adjust the earpiece volume

Whether in or out of a call, you can scroll the volume key up or down to adjust the volume of the earpiece. When you adjust the volume, a bar chart indicates the volume level.

### Answer a call with the keypad locked

To answer a call with the keypad locked, press the call key with the fold open. To answer a call with the fold closed and the keypad locked, press and hold the voice key to answer with the loudspeaker. During the call, all features function as normal. When you end or reject the call, the keypad automatically relocks. See "Keyguard," p. 20.

When the keypad lock is on, calls still may be possible to the official emergency number programmed into your device. Enter the emergency number, and press the call key.

### Loudspeaker



**Warning:** Do not hold the device near your ear when the loudspeaker is in use, because the volume may be extremely loud.

You can use your phone as a loudspeaker during a call.

To activate the loudspeaker while in a call with the fold open, select [Loudsp.](#)

To activate the loudspeaker when answering a call with the fold closed, press the voice key.

## Set up your phone

To deactivate the loudspeaker during a call, with the fold open, select *Normal*.

The loudspeaker is deactivated automatically when a call (or a call attempt) ends or when certain enhancements are connected.

## Call options

Many of the options you can use during a call are network services. Check with your network operator for more information.

1. Select *Options* during a call to display the following options:

*Loudspeaker* or *Handset*—Activate or deactivate the loudspeaker.

*New call*—Start a conference call. See "Conference calling," p. 18.

*Save*—Save a new number to your contacts list. This option is available only when entering numbers during a call.

*Add to contact*—Add a phone number to a contact in your contacts list. This option is available only when entering numbers during a call.

*End all calls*—Disconnect from all active calls.

*Touch tones*—Enter the numbers, and select *Tones* to send the numbers as tones.

*Contacts*—View the contacts menu.

*Menu*—View the phone menu.

2. Select an option to activate the option or enter its submenu.

## ■ Keyguard

With the keyguard, you can lock the keypad to prevent keys from accidental presses. The locked keypad unlocks when you receive a call. After the call, the lock automatically reactivates.

With the keyguard on, calls still may be possible to the official emergency number programmed into your phone. Enter the emergency number, and press the call key.

## Lock the keypad

Select *Menu*; then press \* within 2 seconds.

## Unlock the keypad

Select *Unlock*; then press \* within 2 seconds.

## 3. Text entry

---

You can use two methods for entering text and numbers: standard mode and predictive text mode. Select [Clear](#) to backspace the cursor and delete a character. Select and hold [Clear](#) to backspace continuously and delete characters.

### ■ Standard mode

Standard mode is the only way to enter text in the contacts list and to rename caller groups.

#### Text (Abc)

- Press a key once to insert the first letter on the key, twice for the second letter, and so on. If you pause briefly, the last letter on the display is accepted, and your device awaits the next entry.
- Press 0 to enter a space and accept a completed word.
- Press 1 to insert a period into your message.
- Press \* to display a complete list of special characters.
- Press and hold # to open the [Editor settings](#) ([Number mode](#), [Dictionary on](#) or [Dictionary off](#), [Writing language](#)).

#### Numbers (123)

To switch to 123 mode from Abc mode, press and hold # at any message entry screen to bring up the [Editor settings](#). Select [Number mode](#), and the device returns to the message entry screen and switches the Abc icon in the upper left corner of the display to the 123 icon (or back).

#### Punctuation and special characters

While at any text entry screen, press \* to display special characters. Press \* again to cycle through all available characters. Scroll to navigate through the list of special characters. With a character highlighted, select [Insert](#) to insert the character into your message.

### ■ Predictive text mode

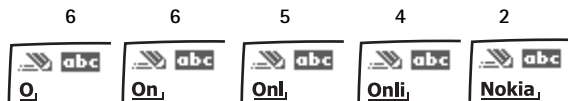
Much faster than the standard mode method, predictive text input enables you to write messages quickly using your keypad and the built-in dictionary. In the predictive text mode, your phone predicts the words as you enter them.

## Activate or deactivate

1. At any text entry screen, select *Options* > *Dictionary on* to activate or *Dictionary off* to deactivate.
2. If you are turning predictive text on, select the language of your choice.

## Text entry

The following illustration shows how to enter the word *Nokia* with predictive text. With the English dictionary selected, press the following number keys one time only (6, 6, 5, 4, 2). The screen displays *Nokia* by predicting the letter and word, based on your keypad entry:



- Press 0 to enter a space, and begin writing the next word.
- If a displayed word is not correct, press \* to see other matches. To return to the previous word in the list of matches, select *Prev*.
- If ? appears after a word, select *Spell* to add the word to the dictionary.
- Press 1 to insert a period into your message.
- Press and hold \* to display special characters. Press \* again to cycle through all available characters.

## ■ Change case and mode

Press # to switch between uppercase, lowercase, and sentence case text. As you press #, the following icons appear in the upper left of the display screen:

- |  |  |
|--|--|
|  | Uppercase text: standard mode is on.   |
|  | Lowercase text: standard mode is on.   |
|  | Sentence case text: standard mode is on. This option is available only at the beginning of a sentence.   |
|  | Uppercase text: predictive text is on.   |
|  | Lowercase text: predictive text is on.   |
|  | Sentence case text: predictive text is on. This option is available only at the beginning of a sentence. |

## 4. Messages



If you have subscribed to a message network service, you can send and receive messages to compatible phones also subscribed to a message service. You can also send and receive multimedia and e-mail messages if supported by your network operator. You can make distribution lists that contain phone numbers and names from your contacts list.

Your device supports the sending of text messages beyond the character limit of a single message. Longer messages are sent as a series of two or more messages. Your service provider may charge accordingly. Characters that use accents or other marks, and characters from some language options like Chinese, take up more space limiting the number of characters that can be sent in a single message.

When composing text or multimedia messages, check the number of characters allowed in the top right corner of the message. Using Unicode characters takes up more space. With Unicode characters in your message, the indicator may not show the message length correctly. Before sending the message, the phone tells you if the message exceeds the maximum length allowed for one message.



**Important:** Exercise caution opening messages. Messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.



**Note:** When you send a message, your device may display *Message sent*, indicating your device has sent the message to the message center number programmed into your device. This is not an indication that the message has been received at the intended destination. For more details about messaging services, check with your network operator.

### ■ Text messages

#### Write and send

1. Select *Menu > Messaging > Text messages > Create message*.
2. Write a message using the keypad.

Depending on the messaging service enabled, some or all of the following options are available while writing your message:

*Sending options > Mark or Unmark > Urgent, Read receipt, Callback no., or Signature*. Select *Sending options* for a single message. See "Sending options," p. 27.

*Clear text*—Erase all the text from the message editor.

*Insert contact*—Insert a name from your contacts list into your message.



*Insert number*—Insert a phone number or find a phone number in the contacts list.

*Save message*—Select *Drafts* to save the message in the drafts folder or *Templates* to save the message as one of your predefined templates in the templates folder.

*Exit editor*—Exit the message editor.

*Use template*—Insert a predefined template into your message.

*Insert smiley*—Insert a smiley into your message.

*Insert word* or *Edit word*—Enter or edit the text of a new word that might not appear in the predictive text dictionary (only available with predictive text on).

*Insert symbol*—Insert a special character into your message (only available with predictive text on).

*Writing language*—Choose the language you want to use.

*Dictionary on* or *Dictionary off*—Turn the predictive text on or off.

*Matches*—View matches in the dictionary for the word you want to use (only available with predictive text on and when the same set of key presses can produce multiple words).

3. To send the message, select *Send to* > *Recently used*, *Send to number*, *Send to e-mail*, *Send to distrib. list* (if a distribution list has been created), or *Send to many*.
4. Enter the recipient's phone number or e-mail address, or select *Find* to retrieve a number or e-mail address from your contacts list; select *OK*.

## Read message

When you receive a message, a notification message and  are displayed.

1. Select *Show* to read the message or *Exit* to dismiss the notification and read the message later from your inbox. See "View saved messages," p. 25.
2. Scroll up or down to view the whole message, if necessary.

## Options

When reading a text message, select *Options* to access some or all of the following options:

*Delete*—Discard the message.

*Use detail*—Use or save the number, e-mail address, or Web address.

*Save*—Save the message to *Saved text msgs.*, *Templates*, or a folder you have created.

*Forward*—Forward the message to another phone number or e-mail address.

*Lock* or *Unlock*—Lock or unlock the message.

*Rename*—Edit the title of the message.

## Reply to message

1. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Text messages](#) > [Inbox](#) and your desired message, or when you receive a message, select [Show](#).
2. Select [Reply](#) > [Empty screen](#), [Original text](#), [Template](#), or one of the predefined answers; then compose your reply using the keypad.
3. After creating the reply, select [Send](#). The sender's phone number or e-mail is used as the default.

## Templates

Templates are short, prewritten messages you can recall and insert into new text messages when you are short on time.

1. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Text messages](#) > [Create message](#) > [Options](#) > [Use template](#).
2. Select your desired template.
3. Select [Send to](#) > [Recently used](#), [Send to number](#), [Send to e-mail](#), [Send to many](#), or [Send to distrib. list](#) (if a distribution list is created).
4. Enter the recipient's phone number or e-mail address, or select [Find](#) to retrieve a number or e-mail address from your contacts list; select [Send](#).

## Text message folders

### Save messages

You can save drafts of messages or received messages to an existing folder or to a folder that you have created.

1. Open the received message or create a new message, and select [Options](#).
2. To save a received message, select [Save](#) > [Saved text msgs.](#), [Templates](#), or a folder you have created.

To save the draft of a message you have created, select [Save message](#) > [Drafts](#) or [Templates](#).

### View saved messages

1. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Text messages](#).
2. Select the folder containing the message you want to view:
  - [Inbox](#)—Automatically stores any incoming messages
  - [Outbox](#)—Stores messages that have not been sent
  - [Sent items](#)—Stores messages that have been sent

*Drafts*—Stores messages created as drafts

*Saved text msgs.*—Stores messages that you choose to archive, including unread ones

*Templates*—Stores pictures and prewritten templates. Preloaded templates can be edited and customized.

*My folders*—Allows you to organize your messages by creating custom folders and saving some of your messages here. Select *Options* > *Add folder*, *Rename folder*, or *Delete folder* to add a custom folder or rename or delete a folder you have created.

You can only delete folders created in my folders; the inbox, sent items, archive, and templates folders are protected. When deleting a folder, you are also deleting all messages in the folder.

*Distribution lists*—Stores created distribution lists

3. When the folder opens, select the message you want to view.

### **Delete messages**

If your message memory is full and you have more messages waiting at the network, *No space for new text messages* appears in the standby mode.

You can do the following:

- Read some of the unread messages, and delete them individually.
- Delete messages from some of your folders.

### **Delete a single message**

1. Select *Menu* > *Messaging* > *Text messages*.
2. Select the folder containing the message you want to delete.
3. Highlight the message you want to delete.
4. Select *Options* > *Delete*.
5. Select *Yes* to delete the message or *No* to exit.

### **Delete all messages in a folder**

1. Select *Menu* > *Messaging* > *Text messages* > *Delete messages*.
2. Select the messages you want to delete:

*All*—Deletes all messages in all of the folders

*All read*—Deletes any messages that have been read in all of the folders

*All unread*—Deletes any messages that have not been read in all of the folders

3. Select and mark the folders that have messages you want to delete:
  - Inbox*—Deletes all messages from the inbox folder
  - Sent items*—Deletes all messages from the sent items folder
  - Outbox*—Deletes all messages from the outbox folder
  - Drafts*—Deletes all messages from the drafts folder
  - Archive*—Deletes all messages from the archive folder
  - User defined folders—Deletes all messages from the user defined folder
4. Select *Done* > *Yes* to empty the marked folder.

## **Sending options**

To change sending options for all text messages, select *Menu* > *Messaging* > *Text messages* > *Message settings* > *Sending options* and the setting you want to change:

*Priority* > *Normal* or *Urgent*—Set the priority of a message.

*Delivery note* > *On* or *Off*—Send a note to yourself confirming delivery of the message.

*Send callback number*—Send a callback number to the recipient. Select *Off* or enter your desired phone number to send to the recipient as a callback number, and select *OK*.

*Signature*—Select *On* to create a signature to send with text messages or *Off* to turn this feature off.

To change sending options for one message, select *Menu* > *Messaging* > *Text messages* > *Create message* > *Options* > *Sending options*, mark or unmark the setting you want to change:

*Urgent*—Set the priority of the message as urgent.

*Read receipt*—Send a note to yourself confirming delivery of the message.

*Callback no.*—Enter your desired phone number to send to the recipient as a callback number, and select *OK*.

*Signature*—Create a signature to send with the text message.

## **Other settings**

Select *Menu* > *Messaging* > *Text messages* > *Message settings* > *Other settings* and the setting you want to change:

*Message font size* > *Small font*, *Normal font*, or *Large font*

*Message overwriting* > *Sent items only*, *Inbox only*, *S. items & Inbox*, or *Off*



**Note:** When the message memory is full, your phone cannot send or receive any new messages. To free up the memory, you can select [Message overwriting](#) to make your phone automatically replace old messages in the inbox and outbox folders when new ones arrive.

[Save sent messages](#) > [Always save](#), [Always prompt](#), or [Off](#)

[Queue msgs. when digital unavailable](#) > [On](#), [On prompt](#), or [Off](#)—Messages are stored in the outbox until they can be sent with digital service.

## ■ Multimedia messages

Multimedia messaging is a network service. See "Network services," p. 5 for more information. If your wireless service provider supports this feature, you can send and receive multimedia messages to compatible phones that are also subscribed to the service.

A multimedia message can contain text, sound, a picture, or a video clip. Your phone supports multimedia messages that are up to 300 KB. If the maximum size is exceeded, the phone may not be able to receive the message.



**Note:** Only devices that have compatible features can receive and display multimedia messages. The appearance of a message may vary depending on the receiving device. The wireless network may limit the size of multimedia messages. If the inserted picture exceeds this limit, the device may make it smaller so that it can be sent by multimedia message.

Depending on your network, you may receive a message that includes an Internet address where you can view the multimedia message. Pictures are scaled to fit the display area of the phone. Your phone has a multimedia message viewer for playing messages and a multimedia inbox for storing saved messages. After you save the multimedia message, you can use the image as a screen saver or the sound as a ringing tone.

Copyright protections may prevent some images, ringing tones, and other content from being copied, modified, transferred, or forwarded. For availability and a subscription to the multimedia messaging service, contact your service provider or network operator.

Multimedia messaging only supports the following formats:

- Picture: JPEG, GIF, animated GIF, WBMP, BMP, and PNG
- Sound: SP-MIDI, AAC, AMR audio, QCELP, and monophonic and polyphonic ringing tones
- Video: clips in H.264 or MPEG4 format with SubQCIF image size and AMR or QCELP audio

You cannot receive multimedia messages if you have a call in progress, games or other applications running, or an active browsing session. Because delivery of multimedia messages can fail for a variety of reasons, do not rely solely upon them for essential communications.

## **Multimedia message folders and options**

Select *Menu* > *Messaging* > *Multimedia messages* and from the following:

*Create message*—Create and send multimedia messages.

*Inbox*—Check for received multimedia messages. Multimedia messages are automatically stored in the *Inbox* when they are received. You receive a notification when a message arrives in your *Inbox*.

*Outbox*—Check for outgoing multimedia messages. Multimedia messages are automatically stored in the *Outbox* as they are sent. If your service is interrupted while sending, then messages are stored in the *Outbox* until another delivery attempt is made.

*Sent items*—Sent multimedia messages are stored in *Sent items*.

*Saved items*—Save multimedia messages for later use in *Saved items*.

*Delete messages*—Delete multimedia messages from the *Inbox*, *Outbox*, *Sent items*, or *Saved items*.


*Message settings*—Change the settings for multimedia messages.

## **Write and send multimedia messages**

1. Select *Menu* > *Messaging* > *Multimedia messages* > *Create Message*.
2. Write a message using the keypad. See "Multimedia message options," p. 31 for composing options.
3. Select *Send to* > *Recently used*, *To phone number*, *To e-mail address*, *To many*, or *Distribution lists*.
4. Select a number or distribution list, and enter the recipient's phone number or e-mail address; or select *Find* to retrieve a number or e-mail address from your contacts list.
5. Select *Send*.

The multimedia message is moved to the *Outbox* for sending.

The wireless network may limit the size of multimedia messages. If the inserted picture exceeds this limit, the device may make it smaller so that it can be sent by multimedia messaging.



It takes more time to send a multimedia message than to send a text message. While the multimedia message is being sent, the animated indicator  is displayed and you can use other functions on the phone. If there is an interruption while the message is being sent, the phone automatically tries to resend it a few times. If this fails, the message remains in the *Outbox* and you can try to manually resend it later. Check your *Outbox* for unsent messages.



**Note:** When sending messages, your device may display the words *Multimedia message sent*. This is an indication that the message has been sent by your device to the message center number programmed into your device. This is not an indication that the message has been received at the intended destination. For more details about messaging services, check with your service provider.

Messages that you send are saved in *Sent items* if the setting *Save sent messages* is set to *Yes*. See "Multimedia message settings," p. 33. This is not an indication that the message has been received at the intended destination.

### Read and reply to multimedia messages

When a multimedia message is received,  appears on the display indicating the download progress. Once the message has been fully downloaded,  and a notification appears in the display.


1. To view the multimedia message immediately, select *Show*.

To save the message to the inbox for later viewing, select *Exit*.

To view a saved message, select *Menu* > *Messaging* > *Multimedia messages* > *Inbox* and the message you want to view.

While viewing a message, select *Play* to play the entire message.

2. Select *Reply* or *Options* > *Reply to all*, and compose your reply.
3. Select *Send*.

If  blinks and *Multimedia memory full. View waiting msg.* appears, the memory for multimedia messages is full. To view the waiting message, select *Show*. Before you can save the message, you need to delete some of your old messages. See "Delete multimedia messages," p. 33 for more information.



**Important:** Exercise caution when opening messages. Multimedia message objects may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

## Multimedia message options

### Create message options

When you create or reply to a multimedia message, some or all of the following options are available:

*Send to album*—Send message to an online album. This is an online network service. Check with your service provider for more information.

*Insert > Image, Sound clip, or Video clip*—Insert an image, sound clip, or video clip file from your *Gallery*. Open the desired folder, and select the file and *Options > Options*.

*Insert > New sound clip*—Opens the voice recorder to create a new sound clip that you attach to the message.

*Insert > Slide*—Insert a slide into your message. Each slide can contain text, a business card, a calendar note, one image, and one sound clip.

*Insert > Business card*—Insert a contact as a business card.

*Insert > Calendar note*—Insert a calendar note.

*Delete > Image, Sound clip, or Video clip*—Delete an image, sound clip, or video clip file from your message.

*Delete > Slide*—Delete the current slide from your message.

*Edit subject*—Edit the subject heading.

*Clear text*—Erase all text from the current slide in your message.

*Preview*—Preview the message or slide presentation before sending it. Select *Stop* to end the preview. Select *Play* to start the preview again or *Back* to return to the list of options.

*Previous slide*—Move to the previous slide.

*Next slide*—Move to the next slide.

*Slide list*—Select the slide you wish to edit.

*Slide timing*—Set the timing interval for each slide. By default, each slide appears for 12 seconds.

*Place text first* or *Place text last*—Move text to the top or bottom of the slide. By default, the text appears at the bottom or last.

*Save message*—Save the message to *Saved items*.

*More options > Insert contact*—Insert a name from your contacts list into your message.

*More options > Insert number*—Insert a phone number or find a phone number in the contacts list.



*More options* > *Message details*—Show the details of your multimedia message.

*Exit editor*—Exit the message editor.

*Insert smiley*—Insert a smiley.

*Insert word* or *Edit word*—Enter or edit the text of a new word that might not appear in the predictive text dictionary. This appears only when predictive text is on.

*Insert symbol*—Insert a special character. This appears only when predictive text is on.

*Writing language*—Choose the language you want to use.

*Dictionary on* or *Dictionary off*—Turn predictive text on or off.

*Matches*—View matches found in the predictive text dictionary for the word you want to use. This appears only when predictive text is on.

### Read message options

When you read a multimedia message, the following options are available:

*Set contrast*—Adjust the contrast of an image. This option is only available when viewing an image.

*Details*—Display the details of a highlighted file attachment.

*Save image*, *Save sound clip*, or *Save video clip*—Save the corresponding file to the *Gallery*. Images, sound clips, and video clips must be opened before you can save them.

*Save link*—Save the corresponding Web link. This appears only when a Web link is highlighted.

*View text*—View only the text included in the message.

*Activate image*, *Activate tone*, or *Activate video clip*—View or listen to the corresponding file.

*Delete*—Delete the message you are viewing.

*Reply* or *Reply to all*—Enter a reply and send it to the original sender and any other recipients of the message.


*Use detail*—Use or save the number, e-mail address, or Web address.

*Send to number*, *Send to e-mail*, or *Send to many*—Forward the message to a phone number, e-mail address, or multiple recipients.

*Album*—Forward the message to an online album. This is an online network service. Check with your service provider for more information.

*Message details*—View the sender's name and phone number, the message center used, reception date and time, and message size and type.

## **Delete multimedia messages**

If your message memory is full and you have more multimedia messages waiting at the network,  blinks in the standby mode. Delete several messages to free memory.

### **Delete a single multimedia message**

To delete a single multimedia message, you need to open it first.

1. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Multimedia messages](#)
2. Select the folder containing the multimedia message you wish to delete.
3. Select the message you wish to delete and [Options](#) > [Delete](#).
4. Select [Yes](#) to delete or [No](#) to exit.

### **Delete all multimedia messages in a folder**

1. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Multimedia messages](#) > [Delete messages](#) > [Inbox](#), [Outbox](#), [Sent items](#), or [Saved items](#).
2. Select [Yes](#) to delete all messages in the folder or [No](#) to exit.

## **Multimedia message settings**

Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Multimedia messages](#) > [Message settings](#) and from the following options:

[Save sent messages](#)—Select whether you want sent messages saved to the [Sent items](#) folder.

[Delivery reports](#)—Select whether you want to receive reports of delivered messages.

[Scale image down](#)—Select whether you want images to automatically be scaled down.

[Default slide timing](#)—Enter the default time for slides in mm:ss format, and select [OK](#).

### **Allow multimedia reception**

Before you can use the multimedia message feature, you must specify whether you want to receive message at all times or only if you are in the service provider's home system. This is a network service. Check with your service provider for more information.

The default setting of the multimedia message service is generally on. The appearance of a multimedia message may vary depending on the receiving device.

Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Multimedia messages](#) > [Message settings](#) > [Allow multimedia reception](#) and one of the following:

**Yes**—Allow all incoming messages.

**In home network**—Allow incoming messages only if you are in the service provider's home system.

**No**—Block all incoming messages.

### Incoming multimedia messages

To set how your phone retrieves incoming multimedia messages, select **Menu** > **Messaging** > **Multimedia messages** > **Message settings** > **Incoming multimedia messages** and one of the following:

**Retrieve**—Sets the phone to automatically retrieve all multimedia messages. When new messages arrive, you are notified that a multimedia message is received. Select **Show** to read the multimedia message or **Exit** to view them in your inbox later.

**Retrieve manually**—Choose the messages you wish to retrieve. When new messages arrive, you are notified that a multimedia message is available for retrieval. If you select to manually retrieve messages, select **Show** to open the message notification, then **Retrieve**. Select **Exit** to save the notification to your inbox, and retrieve the message later.

**Reject**—Sets the phone to reject multimedia messages.

### Allow or block advertisements

To select whether to allow or block advertisements, select **Menu** > **Messaging** > **Multimedia messages** > **Message settings** > **Allow advertisements** > **Yes** or **No**.

This setting is not available if multimedia reception is blocked.

This is a network service. Check with your service provider for more information.

## Distribution lists

**Distribution lists** allow you to send text messages to a designated group of people.

### Create distribution lists

1. Select **Menu** > **Messaging** > **Distribution lists** > **New list**.

If you create a second distribution list, select **Menu** > **Messaging** > **Distribution lists** > **Options** > **Create new list**.

2. Enter a name for the list, and select **OK**.

3. To add a contact to this list, select **Add new**, and add the contacts one by one.

A distribution list only contains phone numbers of recipients.

## Add and remove contacts

To add contacts, select *Menu* > *Messaging* > *Distribution lists* > the list > *Add new*. Add the contacts one by one.

To remove contacts, select *Menu* > *Messaging* > *Distribution lists* > the list > *Options* > remove contact name.

## Manage distribution lists

1. Select *Menu* > *Messaging* > *Distribution lists*.
2. Lists you have created appear in the display. Scroll to the list you wish to modify; select *Options* and one of the following:  
*Create new list*—Create a new distribution list.  
*Rename list*—Rename the distribution list.  
*Clear list*—Clear the distribution list of all current contacts.  
*Delete list*—Delete the distribution list.

## ■ Voice messages

If you subscribe to voice mail, your network operator will give you a voice mailbox number. You need to save this number to your device to use voice mail. When you receive a voice message, your device beeps, displays a message, or both. If you receive more than one voice message, your device shows the number of voice messages received.

## Save voice mailbox number

Your network operator may have already saved your voice mailbox number to your device. Select *OK* to leave the number unchanged.

1. Select *Menu* > *Messaging* > *Voice messages* > *Voice mailbox number*. The voice mailbox number is displayed.
2. If the box is empty, enter the voice mailbox area code and number, and select *OK*.

## Set up voice mail

1. After you save the voice mailbox number, in the standby mode, press and hold 1.
2. When you connect to voice mail, and the prerecorded greeting begins, follow the automated instructions to setup voice mail.

### Listen to voice messages

After you set up voice mail, in the standby mode, press and hold 1; or select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Voice messages](#) > [Listen to voice messages](#) to dial the voice mailbox number. When you connect and the prerecorded greeting begins, follow the automated instructions to listen to your voice messages.

### Automate voice mail

Voice mail services vary by network operator. The following instructions are examples of common operations. Please check with your network operator for specific instructions on using your voice mail service.

### **Write down voice mailbox number and process**

1. Write down your voice mailbox number.
2. Call and check your voice mail as you normally would.
3. Write down your interaction with the recorded prompts step-by-step. Keep in mind that each voice mail service may vary. However, it should look similar to the following:  
Dial 8585551212, pause 5 seconds, press 1, pause 2 seconds, press 1234, and press #.

### **Phone numbers with dialing codes**

You can insert special characters called dialing codes into phone numbers such as voice mail, and save the number to a 1-touch dialing location.

Dialing codes instruct the receiving system to pause, wait, bypass, or accept the numbers that follow them in the dialing string. To set up dialing codes, do the following:

1. Select [Menu](#) > [Contacts](#) > [1-touch dialing](#).
2. Scroll to an [\(empty\)](#) 1-touch dialing slot, and select [Assign](#).
3. Enter your mailbox phone number, including the area code.
4. Enter any dialing codes as necessary after the entered phone number.  
For example, if you pause for 5 seconds after connecting to voice mail, enter p twice (two times 2.5 seconds) after the voice mailbox number: 2145551212pp.
5. Enter any remaining pauses or other information that enables you to listen to your messages, and select [OK](#).
6. Enter a name (such as voice mail), and select [OK](#).

To dial and listen to your voice mail, press and hold the assigned 1-touch dialing key in the standby mode.

## Insert dialing codes

Press \* repeatedly to cycle through dialing codes. When the desired code appears in the display, pause briefly, and the code is inserted into the dialing string.

The following dialing codes are available:

\*—Bypasses a set of instructions

p—Pauses for 2.5 seconds before sending any numbers that follow

+—Replaced by the international access code

w—Waits for you to press the call key before sending the numbers or codes that follow

## Clear voice mail icon

To clear the voice mail icon from the display, select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Voice messages](#) > [Clear voice message icon](#).

## ■ Web messaging

Web messaging is a network service. See "Network services," p. 5.

If your network operator supports this feature, you can use the minibrowser to check for e-mail messages. Select [Menu](#) > [Messaging](#) > [Minibrowser messages](#) > [Connect](#).



**Important:** Exercise caution when opening messages. E-mail messages may contain malicious software or otherwise be harmful to your device or PC.

## 5. Log

---



*Log* stores information about the last 30 missed, received, or dialed calls. It also displays the total duration of all calls. When the number of calls exceed the maximum, the most recent call replaces the oldest.

When viewing missed, received, or dialed calls, the menu options are the same:

*Time of call*—Display the date and time of the call.

*Send message*—Send a message to the number.

*Use number*—Edit the number and associate a name with the number.

*Save*—Enter a name for the number and save it to your contacts list.

*Add to contact*—Add the number to an existing name in your contacts list, if the number is not associated with a name.

*Delete*—Clear the number from memory.

*Call*—Call the number.

### ■ View missed calls

Missed calls are calls that were never answered. The missed calls feature does not function when your phone is switched off.

1. Select *Menu* > *Log* > *Missed calls*; if a missed call notification appears, select *List*.
2. Scroll to a name or number, select *Options*, and an option.

### ■ View received calls

Received calls are calls that have been answered.

1. Select *Menu* > *Log* > *Received calls*.
2. Scroll to a name or number, select *Options*, and an option.

### ■ View dialed numbers

Dialed calls are numbers you have previously dialed from your phone:

1. Press the call key; or select *Menu* > *Log* > *Dialed numbers*.
2. Scroll to a name or number, and select *Options* and an option.

### ■ View message recipients

You can view recipients of messages you have sent. Select *Menu* > *Log* > *Message recipients*.

## ■ Time of call

You can make or receive up to five calls to or from the same number and view the time each call occurred. Your clock must be set for this feature to work accurately.

1. While viewing a missed, received, or dialed call, select *Options* > *Time of call*.
2. Scroll down to view the most recent call times from this number.
3. Select *Back* to return to the options list.

## ■ Clear log lists

You can delete any missed, dialed, or received calls from phone memory.

Select *Menu* > *Log* > *Clear log lists* > *All call lists*, *Missed calls*, *Received*, *Dialed numbers*, or *Message recipients*

## ■ Call timers



**Note:** The actual invoice for calls and services from your service provider may vary, depending on network features, rounding off for billing, taxes, and so forth.

To view the duration of your calls, select *Menu* > *Log* > *Call timers* and one of the following options:

*Last call duration*—Check the time of your last call.

*Dialed calls' duration*—Check the combined time of calls you dialed for either *Home* or *Roaming*.

*Received calls' duration*—Check the combined time of calls you received for either *Home* or *Roaming*.

*All calls' duration*—Check the combined time of all calls.

*Life timer*—Check the total airtime minutes logged on your phone.

*Clear timers*—Enter your lock code, and select *OK* to clear all timers on your phone.



**Note:** Some timers, including the life timer, may be reset during service or software upgrades.

## ■ Data or fax calls

*Data/fax calls* are a network service. See "Network services," p. 5, for more information. If your wireless service provider supports this feature, you can view the size or duration of sent or received data and fax calls.





**Note:** The actual invoice for calls and services from your service provider may vary, depending on network features, rounding off for billing, taxes and so forth.

Select *Menu* > *Log* > *Data/fax calls* and one of the following options:

*Last sent data/fax*—View the size (KB) of the last sent data or fax call.

*Last received data/fax*—View the size (KB) of the last received data or fax call.

*All sent data/fax*—View the size (KB) of all sent data and fax calls.

*All received data/fax*—View the size (KB) of all received data and fax calls.

*Duration of last data/fax call*—View the duration time of the last data or fax call.

*Duration of all data/fax calls*—View the duration time of all calls.

*Clear all data/fax logs*—Select *Yes* to clear all data and fax logs.

## ■ Duration of minibrowser calls

Minibrowser is a network service. See "Network services," p. 5, for more information. If your wireless service provider supports this feature, you can view the size or duration of sent or received data from the minibrowser.



**Note:** The actual invoice for calls and services from your service provider may vary, depending on network features, rounding off for billing, taxes and so forth.

Select *Menu* > *Log* > *Minibrowser calls* and one of the following options:

*Last sent browser data*—View the size (KB) of the last sent browser data.

*Last received browser data*—View the size (KB) of the last received data.

*All sent browser data*—View the size (KB) of all sent browser data.

*All received browser data*—View the size (KB) of all received browser data.

*Last browser session*—View the duration time of the last browser session.

*All browser sessions*—View the duration time of all browser sessions.

*Clear all browser logs*—Select *OK* > *Yes* to clear all browser logs.

## 6. Contacts

---



The contacts list can hold up to 500 contacts with multiple numbers and text notes for each contact. The amount of numbers and text entries you can save may vary, depending on the length and total number of entries in the contacts list.

### ■ Add new contacts

To access the contacts list in the standby mode, press the right selection key, or select *Menu* > *Contacts* > *Names* if the right selection key on your device has a network operator menu.

#### Save contact name and number

1. In the standby mode, enter the phone number you want to save.
2. Select *Save*.
3. Enter the name, and select *OK*.

#### Save contact number only

1. In the standby mode, enter the phone number you want to save.
2. Select and hold *Options*.

#### Save an entry

1. Select *Menu* > *Contacts* > *Names* > *Options* > *Add new*.
2. Enter the name, and select *OK*.
3. Enter the phone number, and select *OK* > *Back*.

#### Save numbers and text items

You can save different types of phone numbers and short text items per name to the contacts list. The first number you save for any entry is automatically set as the default, or primary number, which you can always change.

1. In the standby mode, scroll down to display your contacts list, and highlight the entry to which you want to add a phone number or text item.
2. Select *Details* > *Options* > *Add detail* > *Number* (*General*, *Mobile*, *Home*, *Work*, or *Fax*), *E-mail address*, *Web address*, *Street address*, *Note*, *Image*, or *Tone*.
3. Enter the number or text for the type you have selected, and select *OK*.
4. To change a number type, highlight the number, and select *Options* > *Change type* > *General*, *Mobile*, *Home*, *Work*, or *Fax*.

### Change default number

You can change the default (primary) number for the contact entry.

1. In the standby mode, scroll down to select the contact entry you want to change, and select *Details*.
2. Scroll to the number you want to set as default, and select *Options > Set as default*.

### Caller groups

You can add contacts list entries to any of five caller groups, and assign a unique ringing tone or graphic to that group. This enables you to identify callers from the group by their unique ringing tone or graphic.

1. To assign an entry in your contacts list to a caller group, select your desired contact entry, and *Options > Add to group*.
2. To manage your caller groups, select *Menu > Contacts > Groups > Group details* to display the following caller group options:

*Group name*—Rename the group.

*Group ringing tone*—Set the ringing tone for the group.

*Group image > Add or Change*—Set the graphic for the caller group.

*Group members*—Add or remove members from the caller group.

### Set up 1-touch dialing

You can associate any entry in the contacts list with a key from 2–9. To dial those entries, press and hold the assigned key. See "1-touch dialing," p. 61 to activate or deactivate 1-touch dialing.

#### **Assign a key to 1-touch dialing**

1. Select *Menu > Contacts > 1-touch dialing*.
2. Scroll to an (*empty*) 1-touch dialing slot, and select *Assign*.
3. Enter the number (including the area code) and a name for the number, or select *Find* to retrieve a number from the contacts list; select *OK*.  
If 1-touch dialing is off, the device displays a prompt and asks if you want to turn 1-touch dialing on.
4. Select *Yes* to activate 1-touch dialing.

## Change 1-touch dialing numbers

1. Select *Menu* > *Contacts* > *1-touch dialing*.
2. Scroll to the 1-touch dialing entry you want to change, and select *Options* > *Change*.
3. Enter the new number and a name for the entry, or select *Find* to retrieve a number from the contacts list; select *OK*.

## Delete 1-touch dialing numbers

1. Select *Menu* > *Contacts* > *1-touch dialing*.
2. Scroll to the 1-touch dialing entry you want to delete, and select *Options* > *Delete* > *Yes*.

## Voice tags

You can dial up to 25 stored numbers using voice dialing.

Before using voice tags, note the following:

- Voice tags are not language-dependent. They depend on the speaker's voice.
- You must say the name exactly as you said it when you recorded it.
- Voice tags are sensitive to background noise. Record voice tags and use them in a quiet environment.
- Very short names are not accepted. Use long names and avoid similar names for different numbers.



**Note:** Using voice tags may be difficult in a noisy environment or during an emergency, so you should not rely on voice dialing in all circumstances.

## Assign a voice tag to an entry

Before you can use voice dialing, you must first assign a voice tag to the number.

1. In the standby mode, scroll to the entry in your contacts list to which you want to assign a voice tag.
2. Select *Details* > *Options* > *Add voice tag* > *Start*.
3. Speak clearly into the microphone. Do not select *Quit* unless you want to cancel the recording. The device automatically stops recording, and saves and replays the voice tag.

appears next to commands that have voice tags assigned.

## Dial a number

1. In the standby mode, press and hold the right selection key with the fold open, or press and hold the voice key with the fold closed.
2. When you hear several beeps and *Speak now* appears, release the key.
3. Pronounce the voice tag clearly into the microphone.

When the device finds the voice tag, *Found* appears, and the device automatically dials the number. If the device does not locate a number or recognize the voice tag, *No match found* appears.

## Assign voice tags

1. After you have associated a voice tag to a contact, select *Menu* > *Contacts* > *Voice tags* and your desired voice tag entry.
2. Select *Playback*, *Change*, or *Delete*.

## ■ Edit contacts list entries

1. Select *Menu* > *Contacts* > *Names*, and scroll to the entry you want to edit in your contacts list.
2. Select *Details* > *Options* and one of the following options, which may vary depending on whether you are editing a contact listed by phone number or contact name:

*View*—View the phone number of the contact.

*Add detail*—Add more details to the contact: *Name* (only available with no name added), *Number* (*General*, *Mobile*, *Home*, *Work*, or *Fax*), *E-mail address*, *Web address*, *Street address*, *Note*, *Image* (only available with no image added), or *Tone*.

*Edit name*, *Edit number*, *Edit detail*, or *Change image*—Edit an existing contact name, phone number, details, or image attached to the contact.

*Delete*—Delete more details (*Delete number*, *Delete detail*, or *Delete detail*) or the entire contact entry (*Delete contact*) of the contact.

*Send message*—Create and send the contact a text message or multimedia message.

*Use number*—Use or save the number (available when you select a contact listed with a contact name). Select *Options* to use the number.

*Set as default*—Change the default number of the contact.

*Change type* > *General*, *Mobile*, *Home*, *Work*, or *Fax*—Change the number type.

*Add voice tag* or *Voice tag*—Add a voice tag to the contact if no voice tag assigned, or select *Playback*, *Change*, or *Delete* if a voice tag is assigned.

*Send bus. card*—Send the contact as a business card to another device.

*Add to group*—Add the contact to an existing caller group.

*1-touch dialing*—Add the contact to your 1-touch dialing list.

3. Edit the option to your preference, and select *OK*.

## ■ Delete contacts entries

To delete all entries in your contacts list, in the standby mode, select *Menu* > *Contacts* > *Delete all contacts*.

## ■ Access the contacts menu

1. In the standby mode, select *Menu* > *Contacts* and one of the following options:
  - Names*—View the entries in your contacts list, and select *Details* or *Options* > *Find*, *Add new contact*, *Add new group*, or *Delete contact* for your selected entry.
  - Settings*—Change the contacts list view or check the memory status of your device.
  - Groups*—View and edit the properties of any of the caller groups on the device.
  - Voice tags*—Listen to, modify, or delete a voice tag to a contact in the contacts list.
  - 1-touch dialing*—View or modify the list of 1-touch dialing numbers.
  - My number*—View your own phone number.
  - Delete all contacts*—Delete all entries in your contacts list.
2. Select an option to activate the feature or access its submenu.

## Search for a name

1. In the standby mode, scroll down to display the contents of your contacts list.
2. Press the key corresponding to the first letter of the name for which you are searching.
3. Scroll to select a contact, and select *Details* to view the details.

### Configure settings

You can select how the contacts appear in your contacts list and view the amount of used or available memory in your device. Select [Menu](#) > [Contacts](#) > [Settings](#) > [Scrolling view](#) to change the view of the name list or [Memory status](#) to view the used and remaining device memory.

### ■ **Send and receive contacts**

You can send and receive an entry in your contacts list using text messaging, if supported by your network operator.

### Send a business card

You can send a business card as a text message to a compatible phone or other handheld device.

1. Highlight your desired entry from your contacts list, and select [Options](#) > [Send bus. card](#) > [Via multimedia](#), [Via text message](#), [Via infrared](#), or [Via Bluetooth](#). [Primary number](#) and [All details](#) options appear only if you have more than one number or detail saved to the contact entry.
2. Enter the number for your recipient, or select [Find](#) to retrieve a number from your contacts list.
3. Select [OK](#); the business card is sent.

## 7. Camera

---



You can take photos and record video clips with the built-in 1.0 megapixel camera. The camera lens is on the front of the device. The camera produces photos in JPEG format and video clips in H.264 (SubQCIF) format.

When taking and using images or video clips, obey all laws and respect local customs as well as privacy and legitimate rights of others.

After you capture an image or video, you can attach it to a multimedia message, save it as a wallpaper, save it on a compatible PC using Nokia PC Suite software, and upload it to a Web address with the content image uploader. When you attach an image to an entry in your list of contacts, the image is displayed when the contact calls you.

Your device supports an image capture resolution of 1.0 megapixels (1152 x 864 pixels). The image resolution in these materials may appear different.

If there is not enough memory to take a new photo, delete old photos or other files in the gallery.

### ■ Take a photo

1. In the standby mode, press the camera key to activate the camera, or select *Menu > Camera*.
2. Select *Capture* to take the photo. When taking a photo, you hear a shutter sound, and the photo is displayed. A blinking icon or scrolling indicator is displayed as the photo is saved to the images folder of gallery.

To change the camera mode from still image to video, or video to still image, select *Options* and the mode you want.

3. Select *Back* to take another photo or *Options* and one of the following:

*Video*—Change from still image to video.

*Zoom*—Zoom in closer, with up to 6x zoom, before capturing a photo or get a closer look at the captured photo; use the scroll key to navigate around the photo.

*Night mode on* or *Night mode off*—Turn night mode on or off.

*Flash on* or *Flash off*—Turn the flash on or off.

*Self-timer on*—Use the self-timer to delay capturing a photo for 10 seconds, or set to *Self-timer off*.



*Img. sequence on*—Take a series of six pictures in sequence, or set to *Img. sequence off*.

*Open Gallery*—Open the gallery to view saved images, videos, and recordings.

*Settings*—Select options in *Image quality*, *Video clip quality*, *Video clip length*, *Camera sounds*, *Self-timer lights*, *Default title*, *Image and video storage*, or *Default mode*.

After capturing a photo, select from the following options:

*Zoom*—Zoom in closer, with up to 6x zoom, to get a closer look at the captured photo; use the scroll key to navigate around the photo.

*New image*—Select to capture a new photo

*Send > Via multimedia*, *Via infrared*, or *Via Bluetooth*—Send a photo to a compatible device or PC.

*Attach to contact*—Attach an image to a contact in *Names*.

*Rename*—Enter or edit the name of the captured photo, and select *OK*.

*Open Gallery*—Open the gallery to view saved images.

*Set contrast*—Scroll to adjust the contrast of the captured photo.

*Edit image*—Insert text, frames, clip art or images; or crop the image.

*Print*—Connect to a printer with a USB data cable.

*Use image*—Use the image as wallpaper, a screen saver, or a contact image.

*Details*—View the *Name*, *Size*, *Created*, *Format*, *Resolution*, or *Copyright* of a captured photo.

*Still image*—Change from video to still image.

*View previous*—View the previous photo.

Keep a safe distance when using the flash. Do not use the flash on people or animals at close range. Do not cover the flash while taking a picture.

## **Record a video clip**

You can record a video clip up to 12 frames per second.

1. Select *Menu > Camera > Options > Video > Record*. While you are recording, the recording indicator and the remaining recording time are displayed.
2. Select *Pause* to pause the recording, *Continue* to resume the recording, or *Stop* to stop the recording. The device saves the recording in the video clip folder in the gallery.

3. Select *Back* to record another video or *Options* and one of the following:

*Still image*—Go back to standard photo mode.

*Zoom*—Zoom in closer before recording a video or get a closer look at the recorded video; scroll to navigate around the photo.

*Mute* or *Unmute* —Turn the sound on or off.

*Flash on/Flash off*—Turn the flash on or off.

*View previous*—View the previous video.

*Open Gallery*—Open the video clip folder of the gallery.

*Settings*—Select options in *Image quality*, *Video clip quality*, *Video clip length*, *Camera sounds*, *Self-timer lights*, *Default title*, *Image and video storage*, or *Default mode*.

After recording a video, select from the following options:

*Delete*—Delete the video clip.

*New video clip*—Select to record a new video.

*Send*—Send the video clip to another device as a multimedia message or use IR connectivity or Bluetooth connectivity.

*Rename*—Rename the video clip.

*Open Gallery*—Open the video clip folder of the gallery.

*Mute audio* or *Unmute audio* —Turn the sound on or off.

*Set contrast*—Scroll to increase or decrease contrast of the selected video.

*Use video clip*—Use the video clip as a screen saver, a call video, or a contact video.

*Details*—View details of the selected video, such as name, size, time and date created, length, file format, and copyright information.

## Self-timer

Select *Menu* > *Camera* > *Options* > *Self-timer on* to set a timer and delay capturing a photo for 10 seconds. When a beep sounds, select *Start*. The self-timer runs and beeps faster when the camera is about to capture the photo. After the time-out, the camera takes the photo and saves it in the images folder of the gallery.

## Settings

Select *Menu* > *Camera* > *Options* > *Settings* to change the settings in the camera mode. Select one of the following options:

*Image quality*—Define file compression when saving the image. Select *High*, *Normal*, or *Basic*. High uses the least file compression and provides the best image quality but takes more memory.

*Video clip quality*—Define the quality of a video clip. Select *High*, *Medium*, or *Low*.

*Video clip length*—Select *Default* or *Maximum* (up to 3 minutes). Video clips longer than the default length may exceed memory constraints for multimedia messaging.

*Camera sounds* > *On* or *Off*—Set camera sounds.

*Self-timer lights* > *On* or *Off*—Set self-timer lights.

*Default title*—Select *Automatic* to use a predefined title or *My title* to enter or edit a new title.

*Image and video storage*—Select the folder for image storage.

*Default mode*—Set to a standard photo or video.

## 8. Gallery



You can save pictures, video clips, recordings, and ringing tones to folders in the [Gallery](#) and add new folders. You can download images and tones using MMS, SMS, mobile Internet sites, or Nokia PC Suite.



**Note:** Only compatible devices offering compatible multimedia message features can receive and display multimedia messages.

Your device supports a digital rights management system to protect content you have acquired. Content such as ringing tones, can be protected and associated with certain usage rules, for example, the number of usage times or a certain usage period. Usage rules are defined in the content activation key that can be delivered with the content or delivered separately, depending on your network operator. You may be able to update the activation key. Always check the delivery terms of any content and activation key before acquiring them, as they may be subject to a fee.

Copyright protection may prevent some images, ringing tones, and other content from being copied, modified, transferred, or forwarded.

Your device has about 14 MB of memory for storing files in the [Gallery](#). This memory is not shared with other functions, such as contacts. If the device displays a message that the memory is full, delete some existing files before proceeding.

### Folders

1. Select [Menu](#) > [Gallery](#) > [Images](#), [Video clips](#), [Themes](#), [Graphics](#), [Tones](#), [Recordings](#), [Received files](#), or a folder you created.

2. Select [Open](#) to view a list of the files in the folder or [Options](#) to access the following:

[Delete folder](#)—Delete a folder you have created. You cannot delete a preset folder.

[Move](#)—Move the selected folder into another folder. After selecting [Move](#), scroll to another folder, and select [Move to](#). You cannot move a preset folder.

[Rename folder](#)—Rename a folder you have created. You cannot rename a preset folder.

[Details](#)—Show the name, size, and date of creation of the selected folder.

[Type of view](#) > [List with details](#), [List](#), or [Grid](#)—Determine how to display the folders and files within them.

[Sort](#)—Sort the contents of the selected folder by name, date, format, or size.

*Add folder*—Create a new folder.

*Memory status*—Check the available memory for the device handset.

*Activation key list*—View the list of available activation keys. You can delete activation keys if desired.

*Mark* or *Unmark*—Mark or unmark folders to be deleted or moved.

*Mark all*—Mark all folders to be deleted.

### ■ Fun frames and clip art

In the gallery, you can select photos and clip art and save them as screen savers and wallpaper. To personalize photos, clip art, screen savers, and wallpaper add your own text, add a frame, change the size of an image, and adjust the contrast.

Select *Menu* > *Gallery* > *Images* > *Options* > *Edit image* > *Options* > *Insert text*, *Insert frame*, *Insert clip-art*, *Insert image*, or *Crop image*.

When adding text, you can select the font style, size, and color, and rotate the font.

## 9. Media



### Media player

With the media player you can download, view, and play compatible images, audio and video files, and animated images from a variety of sources.

The media player enables you to play streaming video and audio from a network server. Streaming is a network service and requires network support. Check the availability of these services, pricing, and tariffs with your network operator or the service provider whose service you want to use. Network operators will also give you instructions on how to use their services.

Select [Menu](#) > [Media](#) > [Media player](#) > [Online media](#), [Open Gallery](#), [Go to address](#), or [FF/Rew interval](#).

[Online media](#)—Connect to the operator's network. This is a network service.

[Open Gallery](#)—Open the [Gallery](#). From [Gallery](#), you can play stored audio and video files. See "Gallery," p. 51.

[Go to address](#)—Connect to a Web address.

[FF/Rew interval](#)—Set the fast forward and rewind interval to 10 seconds, 20 seconds, or 30 seconds; or set an interval.

### Voice recorder

You can record pieces of speech or sound with your device and listen to them later. The total available time is 3 minutes with no memos stored. The maximum length of a recording depends on how much memory remains available. Select [Menu](#) > [Media](#) > [Recorder](#) > [Record](#) to start the recording or [Recordings list](#) to manage the folder you have defined for recording storage.

#### Record speech or sound

1. Select [Menu](#) > [Media](#) > [Recorder](#).
2. To start the recording, select the record virtual button using the right and left scroll keys; press [Select](#).
3. Hold the phone in the normal position near your ear, and record your message.
4. When you are finished recording, select the stop virtual button.

The recording is given a default name and saved to the [Recordings list](#). The default location of the [Recordings list](#) is the [Recordings](#) folder in the [Gallery](#).

After you have made a recording, select [Options](#) > [Play last recorded](#) to replay the recording and [Send last recorded](#) > [Via infrared](#), [Via Bluetooth](#), or [Via multimedia](#) to send the recording to a compatible phone. These options are only available during the current recording session.

## Options

After you save the recording to the [Recordings](#) folder, highlight the recording, and select [Open](#) to listen to the recording using the earpiece; or select [Options](#) and one of the following:

[Delete](#)—Erase the recording.

[Send](#)—Send the recording using multimedia, infrared, or Bluetooth connectivity.

[Rename](#)—Change the name of the recording.

[Use tone](#)—Use your recording as a ringing tone (a network-dependent feature).

[Details](#)—Show the name, size, and date of creation of the recording.

[Type of view](#) > [List with details](#), [List](#), or [Grid](#)—Determine how to display the recording.

[Sort](#)—Sort the contents of the recording by name, date, format, or size.

[Mark](#)—Mark recordings to delete.

[Mark all](#)—Mark all recordings to be deleted.

## ■ Media equalizer

The equalizer enhances the sound quality of the music player by amplifying or attenuating frequency bands. You can access five preset equalizer settings ([Normal](#), [Pop](#), [Rock](#), [Jazz](#), and [Classical](#)) and two customizable settings.



**Warning:** Listen to music at a moderate level. Continuous exposure to high volume may damage your hearing. Do not hold the device near your ear when the loudspeaker is in use, because the volume may be extremely loud.

## Activate an equalizer set

Select [Menu](#) > [Media](#) > [Equalizer](#), scroll to the desired setting, and select [Activate](#).

### Create a custom equalizer set

1. Select [Menu](#) > [Media](#) > [Equalizer](#).
2. Scroll to [Set %N](#) or [Set %N](#), and select [Options](#) > [Edit](#).

The selected set appears in the display with the bar on the far left highlighted. The bars adjust frequencies, from the lowest (the leftmost bar) to the highest (the rightmost bar). The higher the indicator on a particular bar, the more that frequency is amplified.

3. To adjust the lowest frequency, scroll up and down on the bar.
4. To adjust other frequencies, scroll left or right to the other bars.
5. Repeat steps 3 and 4 to adjust the setting for each frequency; then select [Save](#).
6. To rename the setting, select [Options](#) > [Rename](#), enter a new name, and select [OK](#).
7. To activate the setting, select [Activate](#).



## 10. Settings

---



Use this menu to change profiles, themes, main display settings, mini display settings, tone settings, time and date settings, call settings, phone settings, voice commands, enhancement settings, security settings, application settings, network settings, network services, and restore factory settings.

### ■ Profiles

Profiles define how your device reacts when you receive a call or message and how your keypad sounds when you press a key. You can leave ringing options, keypad tones, and other settings for each of the available profiles at their default setting, or customize them to suit your needs.

Profiles are also available for enhancements such as the headset and car kit. See "Enhancement settings," p. 70.

To activate a profile, select *Menu* > *Settings* > *Profiles* > *Normal*, *Silent*, *Meeting*, *Outdoor*, *My profile 1*, or *My profile 2* > *Activate*.

### Customize a profile

You can customize any of the profiles in various ways.

1. Select *Menu* > *Settings* > *Profiles*.
2. Select the profile you want to customize.
3. Select *Customize* and the option you want to customize.

### Set a timed profile

You can use timed profiles to prevent missed calls. For example, suppose you attend an event requiring your device set to *Silent* before the event starts, but you forget to return it to *Normal* until long after the event. A timed profile can prevent missed calls by returning your device to the default profile at a time you specify. You can set timed profiles up to 24 hours in advance.

1. Select *Menu* > *Settings* > *Profiles*.
2. Select the profile you want to activate and *Timed* for timed expiration.
3. Enter the time in *hh:mm* format for the profile to expire, and select *OK*.

## ■ Main display

The main display is inside the cover.

### Standby mode settings

You can choose settings for the display of the standby screen on the main display.

#### Wallpaper

Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Main display](#) > [Standby mode settings](#) > [Wallpaper](#) and one of the following:

[On](#)—Activate wallpaper on your phone.

[Off](#)—Deactivate wallpaper on your phone.

[Wallpapers](#)—Choose an image or slide set from the [Gallery](#) for wallpaper. Select [Open](#) to browse the [Images](#) folder. Select the image or slide set of your choice. Or, select [Open Camera](#) > [Capture](#) > [Set](#) to select a new photo for wallpaper.

#### Font color

To set the font color of your phone when in the standby mode, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Main display](#) > [Standby mode settings](#) > [Standby mode font color](#). Scroll to select a color from the color grid.

### Screen saver

To choose a screen saver for the main display, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Main display](#) > [Screen saver](#) and one of the following:

[On](#)—Activate the screen saver on your phone.

[Off](#)—Deactivate the screen saver on your phone.

[Screen savers](#) > [Image](#), [Video Clip](#), [Slide set](#), [Digital clock](#), or [Open Camera](#)— an image, video clip, or other option to act as your screen saver.

[Time-out](#)—Modify the idle time before the screen saver activates.

Power saver is automatically activated after the time-out of the screen saver to optimize battery life.

### Power saver

When this feature is enabled, the display shows only a simplified display after a time-out period. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Main display](#) > [Power saver](#) > [On](#) or [Off](#).

### Backlight time-out

To control the time-out of the backlight on your phone, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Main display](#) > [Backlight time-out](#).

## ■ Mini display

The mini display is outside the cover.

### Wallpaper

Select *Menu* > *Settings* > *Mini display* > *Wallpaper* and one of the following:

*On*—Activate wallpaper on your phone.

*Off*—Deactivate wallpaper on your phone.

*Wallpapers*—Choose an image or slide set from the *Gallery* for wallpaper. Select *Open* to browse the *Images* folder. Select the image or slide set of your choice. Or, select *Open Camera* > *Capture* > *Set* to select a new photo for wallpaper.

### Screen saver

To choose a screen saver for the main display, select *Menu* > *Settings* > *Mini display* > *Screen saver* and one of the following:

*On*—Activate the screen saver on your phone.

*Off*—Deactivate the screen saver on your phone.

*Screen savers* > *Image*, *Video Clip*, *Slide set*, *Digital clock*, or *Open Camera*— an image, video clip, or other option to act as your screen saver.

*Time-out*—Modify the idle time before the screen saver activates.

Power saver is automatically activated after the time-out of the screen saver to optimize battery life.

### Power saver

When this feature is enabled, the display shows only a simplified display after a time-out period. Select *Menu* > *Settings* > *Mini display* > *Power saver* > *On* or *Off*.

## ■ Themes

A theme contains many elements for personalizing your phone, such as wallpaper, screen saver, color scheme, and a ringing tone.

Themes automatically loads wallpapers, screen savers, ringing tones and background colors. Selecting a theme over-writes previous settings. Individual settings for a theme can be overwritten independently in the settings menu. For example, a theme selects a wallpaper, a screen saver, and a default ringing tone. The default ringing tone within a theme can be overwritten. See "Tone settings," p. 59.

1. Your phone has a default theme. To choose the theme on your display, select *Menu* > *Settings* > *Themes* > *Select theme* > *Themes*.
2. Scroll to a theme, and select *Apply*.

## ■ Tone settings

You can adjust the ringing volume, keypad tones, and more for the active profile. See "Customize a profile," p. 56 for more information on profile settings.

Select *Menu* > *Settings* > *Tones* and one of the following:

*Incoming call alert*—Select how the device notifies you of an incoming call.

*Ringing tone*—Select the ringing tone for incoming calls.

*Incoming call video* > *Off* or *Incoming call video*—Indicate whether to replace the default audio ringing tone with the selected video.

When a video ringing tone is selected, the video is only displayed on the internal or main display screen. It is recommended not to select *Answer when fold is opened* with a video ringing tone. See "Open fold to answer," p. 61.

*Ringing volume*—Set the volume of your ringing tone.

*Vibrating alert* > *On* or *Off*—Set the vibrating alert.

*Message alert tone*—Select the tone for received messages.

*Keypad tones*—Set the volume of your keypad tones (or turn them off).

*Warning tones* > *On* or *Off*—Set warning and confirmation tones.

*Alert for*—Define which caller groups the selected profile will accept or decline. See "Caller groups," p. 42.

## ■ Time and date settings

### Clock

Select *Menu* > *Settings* > *Time and date* > *Clock* > *Show clock*, or *Hide clock*, *Set the time*, *Time zone* or *Time format*.

### Date

Select *Menu* > *Settings* > *Time and date* > *Date* > *Show date* or *Hide date*, *Set the date*, *Date format*, or *Date separator*.

### Date and time auto-update

Auto-update is a network service. See "Network services," p. 5. If your network operator supports this feature, you can allow the digital network to set the clock, which is useful when you travel to another network or time zone.

Select *Menu* > *Settings* > *Time and date* > *Auto-update of date & time* > *On*, *Confirm first*, or *Off*.

If you use the [Auto-update of date & time](#) option while outside the digital network, you may be prompted to enter the time manually. Network time replaces the time and date when you reenter your digital network.

If your battery has been removed or has discharged outside the digital network, you may be prompted to enter the time manually (when the battery is replaced or recharged, and you are still outside of the digital network).


## ■ Call settings


### Location info sharing

[Location info sharing](#) is available for the Nokia 6155i device. Location info sharing is a network service. See "Network services," p. 5.

If your wireless service provider supports this feature, then location info sharing allows the device to share position information over the network. For calls to emergency numbers, this position information may be used by the emergency operator to determine the position of the device. The functionality and accuracy of this feature are dependent on the network, satellite systems, and the agency receiving the information. This feature may not function in all areas or at all times.

Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Location info sharing](#) and from the following:

[Emergency](#)—This is the default profile. The device location information is shared only during an emergency call to the official emergency number programmed into your device. The screen displays  in the upper left hand corner in the standby mode.

[On](#)—The device location information is shared with the network whenever the device is powered on and activated. The screen displays  in the upper left hand corner in the standby mode.

Location information is shared with the network during emergency calls to the official emergency number programmed into the device, regardless of the setting. After making an emergency call, the device remains in the emergency mode for 5 minutes. During this time, the location information is shared with the network. See "Emergency calls," p. 98.

### Anykey answer

Anykey answer enables you to answer an incoming call. Briefly press any key except the right selection or end key. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Anykey answer](#) > [On](#) or [Off](#).

## Automatic redial

Occasionally, your network may experience heavy traffic, resulting in a fast busy signal when you dial. With automatic redial activated, your device redials the number (number of times is specified by the network), and notifies you when the network is available. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Automatic redial](#) > [On](#) or [Off](#).

## 1-touch dialing

To activate or deactivate 1-touch dialing, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [1-touch dialing](#) > [On](#) or [Off](#). See "Set up 1-touch dialing," p. 42.

## Open fold to answer

By default, your phone answers an incoming call when you open the fold. You can change the default setting to have your phone not answer calls with the fold open. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Answer when fold is opened](#) > [On](#) or [Off](#).

## Automatic service update

Your device is capable of receiving updates to wireless services sent to your device by your network operator. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Automatic update of service](#) > [On](#) or [Off](#).

## Calling cards

If you use a calling card for long distance calls, save the calling card number in your phone. The phone can store up to four calling cards. Contact your calling card company for more information.

## Save information

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Calling card](#).
2. Enter your lock code, and select [OK](#). See "Security settings," p. 71.
3. Scroll to the calling card of your choice, and select [Options](#) > [Edit](#) > [Select > Dialing Sequence](#).
4. Select one of the following sequence types:
  - [Access no.+phone no.+card no.](#)—Dial the access number code for the calling card, the phone number, then enter the card number (and PIN code if required).
  - [Access no.+card no.+phone no.](#)—Dial the access number for the calling card, card number (plus PIN if required), then enter the phone number.
  - [Prefix+phone no.+card no.](#)—Dial the prefix (numbers that must precede the phone number) and phone number, then enter the card number (and PINcode if required).

5. Enter the required information (access number or prefix and card number), and select **OK** to confirm your entries.
6. Select **Card name** > enter the card name > **OK**.

### Select a calling card

You can select one of the calling cards for which you have saved information. The selected card information is used when you make a card call.

1. Select **Menu** > **Settings** > **Call** > **Calling card**.
2. Enter your lock code, and select **OK**. See "Security settings," p. 71.
3. Scroll to the calling card of your choice, and select it.

### Make card calls

After you have selected a calling card, make a card call.

1. Enter the phone number, including any prefix (such as 0 or 1) that your calling card may require when you make a calling card call. See your calling card for instructions.
2. Press and hold the send key for a few seconds until **Card call** is displayed.
3. Follow the instructions on the screen.
4. When you hear the tone or system message, select **OK**.

### Data or fax calls

Data and fax calling is a network service. See "Network services," p. 5. If your network operator supports this feature, you can set up the device to send or receive data and fax calls when connected to a device such as a PDA or PC.

For better performance during data calls, place the device on a stationary surface. Do not move the device or hold it in your hand during a data call.

For more information on connectivity, refer to the PC/PDA Connectivity Guide, which can be downloaded from the Nokia Web site at <http://www.nokia.com/us>.

1. Select **Menu** > **Settings** > **Call** > **Data/fax calls** > **Incoming data/fax call** and one of the following options:
  - Normal**—The device receives incoming calls as usual.
  - Data calls only**—The device receives only data calls.
  - Fax calls only**—The device receives only fax calls.
2. When finished with receiving the fax or data call, repeat step 1, and select **Normal**.

## Data transfer

To view the transmission speed when sending or receiving data and fax calls, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Data/fax calls](#) > [Data rate display](#) > [Graphic](#) or [Off](#).

## Call summary

To display the time spent on a call when you hang up, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Call summary](#) > [On](#) or [Off](#).

## Show call time

To see the call time on the display screen after each call, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Show call time on display](#) > [On](#) or [Off](#).

## Ringtone for no caller ID

To select a different ringing tone for calls received with no caller ID, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [Ringtone for no caller ID](#) > [On](#) or [Off](#).

## International prefix

To store an international dialing prefix into your device, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Call](#) > [International prefix](#). In the standby mode, when you enter + (press \* twice) at the beginning of a phone number, your device automatically inserts the international dialing prefix that you have stored after you press the call key. See "Insert dialing codes," p. 37.

# ■ Phone settings

## Language settings

The phone language affects the time and date formats of the clock, and alarm clock. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Language settings](#) > [Phone language](#) and the language of your choice.

The writing language selects the language used for messaging, calendar, notes, and to-do lists. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Language settings](#) > [Writing language](#) and the language of your choice.

## Automatic keypad

You can set the keypad of your device to lock automatically after a preset time delay.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Automatic keypad](#) > [On](#) or [Off](#).
2. If you select [On](#), [Set delay](#): is displayed.
3. Enter the delay time (in mm:ss format), and select [OK](#).

When keypad is on, it may be possible to dial the emergency number programmed into your device.



## **Navigation key**

If supported by your wireless service provider, you can set the features that are activated when you press the scroll key.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Navigation key](#).
2. Highlight the scroll up, scroll down, scroll right, or scroll left arrow; select [Change](#).
3. Select a function to assign to the action.

## **Memory status**

To view the size of available memory on your device, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Memory status](#).

To view the size of available memory for application installations, select [Menu](#) > [Extras](#) > [Games](#) or [Collection](#) > [Options](#) > [Memory](#).

## **Touch tones**

Touch tones, or DTMF tones, are the tones that sound when you press the keys on your device keypad. You can use touch tones for many automated dial-up services such as banking and airlines or for entering your voice mailbox number and password.

Touch tones are sent during an active call. You can send them manually from your device keypad, or send them automatically by saving them in your device.

### **Set type**

Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Touch tones](#) > [Manual touch tones](#) and one of the following options:

[Continuous](#)—Set the tone sound for as long as you press and hold a key.

[Fixed](#)—Send tones of the duration you specify in the [Touch tone length](#) option.

[Off](#)—Turn off tones. No tones are sent when you press a key.

### **Set length**

To specify touch-tone length for the [Fixed](#) option, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Touch tones](#) > [Touch tone length](#) > [Short](#) (0.1 seconds) or [Long](#) (0.5 seconds).

## **Start-up tone**

To have a start-up tone when you first turn on your device, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Start-up tone](#) > [On](#) or [Off](#).

## **Welcome note**

You can write a welcome note which briefly appears on the display screen whenever you switch your phone on.

Dictionary mode is not available for entering welcome note text.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Welcome note](#).
2. Select [Options](#) to choose a writing language or insert a smiley.
3. Enter a note (up to 44 characters).  
Press \* to display and select from available special characters.
4. When you are finished, select [Save](#). Select [Options](#) > [Delete](#) to delete the previous text and begin creating another welcome note.

## Help text activation

Your device displays brief descriptions for most menu items. When you arrive at a feature or menu, pause for about 14 seconds, and wait for the help text to be displayed. To scroll through the text, use the scroll key.

The default setting for help text is [On](#). To turn help text on or off, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone](#) > [Help text activation](#) > [On](#) or [Off](#).

## ■ [Voice commands and voice tags](#)

Before using voice tags, note the following:

- Voice tags are not language-dependent, but depend on the speaker's voice.
- You must say the name exactly as you said it when you recorded it.
- Voice tags are sensitive to background noise. Record voice tags, and use them in a quiet environment.
- Very short names are not accepted. Use long names, and avoid similar names for different numbers.



**Note:** Using voice tags may be difficult in a noisy environment or during an emergency, so you should not rely on voice dialing in all circumstances.

## Hands-free operation


You can set as many as 16 voice commands to enable hands-free operation of certain features in your device.

### **Assign a voice tag to a command**

Before using voice commands, you must first add a voice tag to the device function.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Voice commands](#).
2. Select the device function you want to tag: [Profiles](#), [Messages](#), [Infrared](#), [Voice recorder](#), or [Log](#).
3. If necessary, select an option associated with that function.

4. Select **Start**, and speak the voice tag clearly into the microphone. Do not select **Quit** unless you want to cancel the recording.

The device replays and saves the recorded tag.  appears next to commands with assigned voice tags.

### Activate a voice command

After you have associated a voice tag with a function in your device, to issue a command, speak the voice tag.

1. In the standby mode, press and hold the right selection key or voice key.
2. With **Speak now** displayed, pronounce the voice tag clearly into the microphone.

With the voice tag found, the device displays **Found**; and plays the recognized voice tag through the earpiece. The function you requested is activated.

### Options

After you have associated a voice tag to a command, you can select one of the following options:

**Playback**—Press the center selection key to listen to the voice command tag.

**Change**—Select **Options** > **Change** to change the voice command.

**Delete**—Select **Options** > **Delete** to erase the voice command tag.

## ■ Connectivity

You can connect the phone to a compatible device using an infrared (IR) connection or Bluetooth wireless connectivity. You can also connect the phone to a compatible PC using IR, Bluetooth connectivity, or a USB data cable; and use the phone as a modem to enable connectivity from the PC.

For more information, see the Nokia PC Suite online help. Nokia PC Suite and all related software can be downloaded from the Mobile Phone products section of [www.nokia.com](http://www.nokia.com).



**Important:** Only install and use applications and other software from sources that offer adequate security and protection against harmful software.

### Bluetooth connectivity

Bluetooth technology enables cost-free wireless connections between electronic devices and can be used to send and receive images, text, gallery files, voice recordings, video clips, notes, business cards, and calendar notes. It can also be used to connect wirelessly to other products that use Bluetooth wireless technology, such as computers. You can synchronize your phone and your PC using Bluetooth connectivity.

Since devices with Bluetooth connectivity communicate using radio waves, your phone and the other device do not need to be in direct line-of-sight.

The two devices only need to be within 10 meters (30 feet) of each other. The connection can be subject to interference from obstructions such as walls or other electronic devices.

Whether used actively or in the background, Bluetooth wireless technology consumes the battery and reduces the operating time of the phone.

This device is compliant with Bluetooth Specification 1.2 and supports the following profiles:

- Object push profile (OPP)
- File transfer profile (FTP)
- Dial-up networking profile (DUN)
- Generic object exchange profile (GOEP)
- Headset profile (HSP)
- Hands-free profile (HFP)
- Generic access profile (GAP)
- Serial port profile (SPP)

To ensure interoperability between other devices supporting Bluetooth technology, use only enhancements approved by Nokia for this model. Check with the manufacturers of other devices to determine their compatibility with this device.

There may be restrictions on using Bluetooth technology in some locations. Check with your local authorities or service provider. If you want more information on this function, visit the Bluetooth Technology organization Web site: <https://www.bluetooth.org/>.

Features using Bluetooth technology, or allowing such features to run in the background while using other features, increase the demand on battery power and reduce the battery life.

## Pairing

You can set up a permanent association (pairing) between your phone and another device with Bluetooth technology. Some devices may require pairing before data transfer can take place.

To pair with a device, you and the owner of the other device must agree on a passcode of 1–16 numeric characters. The first time you try to connect the devices, you must each enter the same passcode. After the devices are paired, you do not need to use the passcode again, so there is no need to remember it.

Paired devices are placed in your paired device list. You can view the list even when Bluetooth connectivity is not active or when the devices in the list are not available for connection.

Select *Menu* > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* > *Paired devices* > *Options* and one of the following:

*Assign short name*—Give a nickname to the selected device (visible to you only).

*Auto-conn. without confirmation*—Select *No* if you want the phone to connect to the selected device automatically or *Yes* if you want the phone to ask for your permission first.

*Delete pairing*—Delete the pairing to the selected device.

*Pair new device*—Search for active devices with Bluetooth technology within range, scroll to the desired device, and select *Pair* to establish pairing with that device. Do not accept Bluetooth connectivity from sources you do not trust.


## Bluetooth connectivity settings

You can define how your phone is shown to other devices with Bluetooth connectivity. Select *Menu* > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* > *Bluetooth settings* and one of the following:

*My phone's visibility*—Select *Shown to all* to show the phone to all other devices with Bluetooth connectivity or *Hidden* to show the phone only to the paired devices. Operating the phone in hidden mode is a safer way to avoid malicious software.

*My phone's name*—Change your phone name that is seen by other users.

## Set up a connection

1. Select *Menu* > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* > *On*. The active Bluetooth technology connection is indicated by  at the top of the display.
2. Select *Search for audio enhancements* to search for compatible devices with Bluetooth connectivity. The list of found devices appears in the display.
3. Select the desired device. If required, enter the Bluetooth connectivity passcode of the device to complete the pairing.
4. If required, enter the Bluetooth connectivity passcode of the device to pair with the device.

Your phone connects to the device. You can start data transfer.

To view the device you are connected to, select *Menu* > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* > *Active device*.

To deactivate Bluetooth connectivity, select *Menu* > *Settings* > *Connectivity* > *Bluetooth* > *Off*. Deactivation of the Bluetooth technology connection does not affect other functions of the phone.

## Send data

You can use other phone menus to send various types of data to other devices with Bluetooth connectivity. For example, you can send a video clip from the [Video clips](#) folder of the [Gallery](#) menu. See the appropriate sections of the user guide for information about sending different types of data.

## Receive a data transfer

When a Bluetooth technology connection is active in your phone, you can receive notes, business cards, video clips, and other types of data transfers from another device with Bluetooth connectivity. When you receive a data transfer, an alarm sounds, and a message appears in the standby mode.

To view the transferred item immediately from the standby mode, select [Show](#). To view the item later, select [Exit](#).

The item is saved in the appropriate menu in your phone. For example, a business card is saved in [Contacts](#), and a calendar note is saved in [Calendar](#).

## Infrared connectivity

You can set up the phone to receive data through its infrared (IR) port. To use an IR connection, transmission and reception must be to or from an IR compatible phone or device. Your device cannot send or receive images, photos, videos, music or ringing tones through IR connectivity between phones or other devices.

Do not point the IR beam at anyone's eye or allow it to interfere with other IR devices. This device is a Class 1 laser product.

## Send and receive data



1. Ensure that the IR ports of the sending and receiving devices are pointing at each other and that there are no obstructions between the devices.

The preferable distance between the two devices in an IR connection is from 7.62 centimeters to 0.91 meters (3 inches to 3 feet).

2. To activate IR in your phone, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Connectivity](#) > [Infrared](#).
3. The user of the other device must also activate IR.

If data transfer is not started within 2 minutes after the activation of the IR port, the connection is canceled and must be restarted. The phone does not support sending files from the gallery directly to another phone or device via IR. It is not possible to receive images, photos, videos, music, or ringing tones via IR connection from other phones or devices.

### Connection indicator

- When  is shown continuously, the IR connection is activated and your phone is ready to send or receive data using its IR port.
- When  blinks, your phone is trying to connect to the other device or a connection has been lost.

### Data cable transfer

To transfer data from your phone to a compatible PC or from a compatible PC to your phone, use a CA-53 USB data cable. To disconnect the cable from the device, hold the connector, and remove the cable.

Disconnect the USB data cable from the phone to make a call.

### Enable default mode connection

Connect to your PC in [Default mode](#) to transfer phone data and files between your phone and PC using PC Suite.

1. Connect your PC and your phone with a CA-53 USB data cable. A notification is displayed that asks which mode you want to select.
2. Select [Accept > Default mode](#). A notification is displayed stating that a connection is active.

You can now use PC Suite to connect to your phone.

### Disable data storage connection

1. To disable the USB data cable, double-click the green arrow on the taskbar at the bottom of your PC screen.

**Unplug or Eject Hardware** is displayed.

2. Click on USB Device in the Hardware devices window.

**Stop a Hardware device** is displayed.

3. Highlight USB device, and click OK.

The **Safe to Remove Hardware** pop-up window is displayed with the following message "The 'USB Device' device can now be safely removed from the system."

4. Click OK.

## Enhancement settings

The enhancement settings menu is shown only if the device has been connected to a compatible enhancement. Select [Menu > Settings > Enhancements > Hearing aid](#), [Headset](#), [Handsfree](#), or [Charger](#).

## Hearing aid

To use a T-coil hearing aid with your device, select *Menu > Settings > Enhancements > Hearing aid > T-coil hearing aid mode > On* or *Off*.

## Headset



**Important:** The headset may affect your ability to hear sounds around you. Do not use the headset in situations that may endanger your safety.

Select the option of your choice to enter the submenu and modify its settings.

*Default profile*—Choose the profile you want automatically activated with a headset connected.

*Automatic answer > On* or *Off*—Answer calls automatically after one ring with a headset connected.

## Hands-free operation

Select an option to modify its settings.

*Default profile*—Choose the profile you want automatically activated with your device connected to a car kit.

*Automatic answer > On* or *Off*—Answer calls automatically after one ring with a car kit connected.

*Lights > On* or *Automatic*—Choose to keep the device lights always on, or to shut off automatically after several seconds.

## Charger

Select an option to modify its settings.

*Default profile*—Choose the profile you want automatically activated with your device connected to the charger.

*LightsOnAutomatic*—Choose to keep the device lights always on, or to shut off automatically after several seconds.

## ■ Security settings

When first accessing the security settings, enter the preset lock code. Depending on your wireless service provider, this can be the last four digits of your phone number, 1234, or 0000. If none of these work, contact your wireless service provider for help.



## Phone lock

The phone lock feature protects your device from unauthorized outgoing calls or unauthorized access to information stored in the device. With the phone lock activated, *Phone locked* is displayed each time you turn your device on or off.

With the device locked, calls may still be possible to the official emergency number programmed into your device.

1. Select *Menu* > *Settings* > *Security*.
2. Enter the lock code, and select *OK*. See "Change lock code," p. 72.
3. Select *Phone lock* and one of the following options:
  - Off*—Immediately turns off the device lock feature.
  - Lock now*—Immediately turns on the device lock feature.
  - On power-up*—Turns on the device lock feature the next time you turn the device on.

With *Lock now* selected, you must enter your lock code before the device can function normally.

*Call not allowed* is displayed if you attempt to place a call with your device locked. To answer a call with the phone lock on, select *Answer*, or press the call key.

## Allow numbers

With the phone lock on, the only outgoing calls you can make are to the emergency number programmed into your device or the number stored in the *Allowed no. when phone locked* location:

1. Select *Menu* > *Settings* > *Security*.
2. Enter the lock code, and select *OK*. See "Change lock code," p. 72.
3. Select *Allowed no. when phone locked*. With an empty folder selected, select *Assign*, and enter the phone number; or select *Assign* > *Find* to recall the number from your contacts list. Select *OK*.

To call the allowed phone number, scroll down to highlight the number you want to call, or enter it on the keypad; press the call key to place the call.

## Change lock code

To ensure the security of your device, you may want to change the preset lock code to your own selected four digit number. Avoid using codes similar to emergency numbers to prevent accidental dialing of the emergency number.

With the wrong lock code entered five times in succession, your phone will not accept your correct lock code for 5 minutes, even if you power off the device between incorrect entries.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Security](#).
2. Enter the lock code, and select [OK](#).
3. Select [Change lock code](#).
4. Enter the new lock code (must be 4 characters in length).
5. Reenter the new lock code for verification, and select [OK](#).

When changing your lock code, make sure you store it in a safe place, away from your device.

## **Call restrictions**

Select call restrictions to block or allow numbers for incoming and outgoing calls. With any numbers entered as allowed numbers, all those entered as blocked numbers are ignored. With a number blocked, the phone blocks any call from it, and sends the caller to the voice mail.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Security](#).
2. Enter the lock code, and select [OK](#). See "Change lock code," p. 72.
3. Select [Call restrictions](#).
4. Select the types of calls you want to restrict:
  - [Restrict outgoing calls](#)—Set restrictions on making calls.
  - [Restrict incoming calls](#)—Set restrictions on receiving calls.
5. Select whether to block or allow numbers:
  - [Blocked numbers](#)—Set the numbers the phone blocks, allowing all the rest.
  - [Allowed numbers](#)—Set the numbers the phone can call or receive, blocking all the rest.
6. Select one of these options: [Select](#), [Add restriction](#) (unavailable with memory full), [Edit](#) (unavailable with no number added), or [Delete](#) (unavailable with no number added).

With restricted calls, you may still call the official emergency number programmed into your device.

## **Voice privacy**

Voice privacy is a network service. See "Network services," p. 5. If your wireless service provider supports this feature, the voice privacy feature protects the privacy of your current phone conversation from other callers placing phone calls on your same network.

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Security](#).
2. Enter the lock code, and select [OK](#). See "Change lock code," p. 72.
3. Select [Voice privacy](#) > [On](#) or [Off](#).

## ■ Application settings

1. Select *Menu* > *Settings* > *Application settings*.
2. Scroll to one of the following submenus to activate options for preset or downloaded games or applications:

*Application sounds* > *On* or *Off*

*Application lights* > *App. defined* or *Default*

*Application vibration* > *On* or *Off*

## ■ Network

The menu options you see in your device depend on your network operator's network. Check with your network operator for more information.

The *Network* menu enables you to customize the way your device chooses a network in which to operate while you are within or outside of your primary or home system. Your device is set to search for the most cost-effective network. If your device cannot find a preferred network, it selects a network automatically based on the option you choose in the *Network* menu.

### Roaming options

You can set your device to roam or search for another network when you are not in your home area.

1. Select *Menu* > *Settings* > *Network* > *Roaming options* and one of the following options:

*Home only*—You can make and receive calls in your home area only.

*Automatic A*—The device automatically searches for service in another digital network. If no service is found, the device uses analog service. The roaming rate applies when not in the home service area.

*Automatic B*—The device automatically searches for service in another digital network. If no service is found, the device uses analog service. The roaming rate applies when not in the home service area.

2. Select *OK*, if necessary, to confirm the activation.

### Mode

To choose whether your device uses digital or analog service, select *Menu* > *Settings* > *Network* > *Mode* and one of the following service options:

*Digital preferred*—The device works in digital mode but also works in analog mode when digital mode is unavailable.

*Digital only*—The device only works in digital mode.

*Analog only*—The device only works in analog mode.

## ■ Network services

The following features are network services. See "Network services," p. 5.

### Store a feature code

1. Select *Menu > Settings > Network services > Network feature setting*.
2. Enter the feature code from your network operator (for example, \*633), and select *OK*.
3. Select the type of service that matches the feature code you entered (for example, *Call forwarding*).

The activated feature code is now stored in your device, and you are returned to the *Feature code*: field. Continue entering other feature codes (for example, \*633), or press the end key to return to the standby mode. When you enter a network feature code successfully, the feature becomes visible in the *Network services* menu.

### Call forwarding

Call forwarding tells your network to redirect incoming calls to another number. Call forwarding is a network service and may not work the same in all networks, so contact your network operator for availability.

### Activate

The following options may not all appear in the display. Contact your network operator for more information.

1. Select *Menu > Settings > Network services > Call forwarding > Forward all calls, Forward if busy, Forward if not answered, or Forward if out of reach > Activate*.
2. Enter the number to which you want to forward your calls, data, or other information, and select *OK*.

### Cancel

Select *Menu > Settings > Network services > Call forwarding > Cancel all call forwarding*. *Cancel all call forwarding* may affect your ability to receive voice mail messages. Contact your network operator for specific details.

### Call waiting

If your network operator supports this feature, call waiting notifies you of an incoming call even while you are in a call. You can then accept, reject, or ignore the incoming call.

1. Select *Menu > Settings > Network services > Call waiting > Activate or Cancel*.

2. During a call, select [Answer](#), or press the call key or voice key to answer the waiting call. The first call is put on hold.
3. Press the end key to end the active call.

### Send caller ID

If your network operator supports this feature, you can allow or prevent your number from appearing on the receiving caller ID. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Network services](#) > [Send my caller ID](#) > [Yes](#) or [No](#).

### My number selection

Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Network services](#) > [My number selection](#). This feature is network-dependent.

## ■ Restore settings

You can reset some of the menu settings to their original values. Data that you have entered or downloaded is not deleted (for example, entries in your contacts list are not affected).

1. Select [Menu](#) > [Settings](#) > [Restore settings](#).
2. Enter the lock code, and select [OK](#). See "Change lock code," p. 72.

Depending on your wireless service provider, your device may ask you for the security code (defaulted to 12345) instead of the lock code.

## ■ Phone details

To view the current details of your phone, select [Menu](#) > [Settings](#) > [Phone details](#) and one of the following options:

[User details](#)—Shows the phone's current number details.

[Version details](#)—Shows the hardware, software, and browser version information for the phone.

[System details](#)—Shows the digital network the phone is on.

[Icon details](#)—Shows the icons used.

## 11. Organizer




Your device contains features to help organize your everyday life, including an alarm clock, calendar, notes, to-do list, calculator, countdown timer, and stopwatch.

### ■ Alarm clock

If the alarm time arrives with the device switched off, the device switches itself on and starts sounding the alarm tone. If you select [Stop](#), the device asks whether you want to activate the device for calls. Select [No](#) to switch off the device or [Yes](#) to make and receive calls. Do not select [Yes](#) when wireless phone use may cause interference or danger.

### Set or change alarm setting

The alarm clock sounds an alert anytime you specify and even works with the device turned off.

1. Select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Alarm time](#) > [On](#).
2. Enter the time for the alarm in *hh:mm* format.
3. Select [am](#) or [pm](#) (with [12-hour](#) format selected), and select [OK](#). [Alarm on](#) appears briefly in the display, and  appears in the standby mode.

### Repeat alarm

To set the alarm to repeat, select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Repeat alarm](#).

### Set the alarm tone

To set which tone to play when the alarm sounds, select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Alarm tone](#) > [Standard](#), or [Open Gallery](#) to choose the tone you want to use.

### Snooze time-out

To set the alarm snooze time, select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Snooze time-out](#) > [5 minutes](#), [10 minutes](#), [15 minutes](#), [30 minutes](#), [60 minutes](#), or [Other](#) (to enter up to 60 minutes snooze time).

### Stop the alarm

When the alarm sounds, your device beeps, vibrates (if vibrating alert is on for currently active profile), and the display lights up.

With the device on, select [Stop](#) to shut the alarm off or [Snooze](#). With [Snooze](#) selected, the alarm stops for 10 minutes, and [Snooze on](#) appears in the display. If you do not press a key, the alarms stops (snoozes) for 10 minutes, then sounds again. You can also select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Snooze time-out](#) to reset the snooze time.

### Turn an alarm off

Select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Alarm clock](#) > [Alarm time](#) > [Off](#).

## ■ Calendar

The calendar keeps track of reminders, calls you need to make, meetings, and birthdays. It can also sound an alarm for any of these events.

The monthly view provides an overview of the selected month and weeks, enabling you to jump to a specific date. Any days or dates that appear in bold font contain calendar notes such as a meeting or reminder.

### Open

Select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Calendar](#), or scroll right. Scroll to move the cursor in some calendar views.

### Go to a date

1. Select [Menu](#) > [Organizer](#) > [Calendar](#) > [Options](#) > [Go to date](#).
2. Enter the date (*mm:dd:yyyy*), and select [OK](#).

### Note types

You can apply five types of notes to your calendar. Your device asks for further information depending on which note you choose. You also have the option to set an alarm for any note you select.

1. Enter the date for which you want to set a reminder. See "Go to a date," p. 78.
2. From the monthly view (with the go-to date highlighted), select [Options](#) > [Make a note](#) and one of the following note types:
  - [Meeting](#)—Enter a subject, location, and a start and end date and time.
  - [Call](#)—Enter a phone number, a name, and the date and time.
  - [Birthday](#)—Enter the person's name, date, and year of birth.
  - [Memo](#)—Enter a subject and a start and end date.
  - [Reminder](#)—Enter the subject and date of your reminder.You are given the option to set an alarm.
3. Enter your note, and select [Save](#).

## View notes (day view)

After you have created calendar notes, you can view them.

1. Select *Menu > Organizer > Calendar*.
2. Scroll to the date containing the note that appears in bold type, and select *View*.

## Options while viewing a list of notes

1. Select *Options* while viewing the header of a day's note to display the following:
  - Make a note*—Create a new note for the selected date.
  - Delete*—Delete the note.
  - Use detail*—Use or save the number, e-mail address, or Web address
  - Edit*—Edit the note.
  - Move*—Move the note to another date on your calendar.
  - Repeat*—Set the note (except for birthday note) to recur on a regular basis (daily, weekly, biweekly, monthly, and yearly).
  - Go to date*—Jump to another date on your calendar.
  - Go to today*—Jump to the current date on your calendar.
  - Send note*—Send the note to another device as a text message or in calendar-to-calendar format by way of multimedia messages or SMS.
  - Copy*—Copy the note for you to paste to another date.
  - Settings*—Set the date and time, date and time format, the day each week starts, and whether you want to automatically delete your notes after a specified time.
  - Go to to-do list*—Jump to the to-do list on your calendar.
2. Select an option to activate it or enter its submenu.

## Send a note

1. Select *Menu > Organizer > Calendar*.
2. Scroll to the date that appears in bold type, containing the note you want to send, and select *View*.
3. Scroll to the note you want to send, and select *Options > Send note > Send as message* (*Text message* or *Multimedia msg.*), *Via calendar*, *Via Bluetooth*, or *Via infrared*.
4. If you select *Via calendar*, enter the number for the recipient, or select *Find* to retrieve a number from the contacts list; select *OK*.  
If you select *Send as message* (*Text message* or *Multimedia msg.*), the note appears as a text message in the display.



5. Select *Send to* > *Recently used* > *Send to number*, *Send to e-mail*, *Send to many*, or *Send to distrib. list*.
6. Enter the number for the recipient, or select *Find* to retrieve a number from the contacts list; select *Send*.

### Receive calendar notes

When you receive a calendar note in calendar-to-calendar format, your device displays *Calendar note received*.

To view calendar notes, select *Show*, and if necessary, scroll to view the entire message.

To save calendar notes after viewing, select *Options* > *Save*.

To discard calendar notes after viewing, select *Exit* or *Options* > *Discard*.

When you receive a calendar note or text message, a message notification appears in the standby mode. You can save the note in your calendar and set an alarm for any date and time.

## ■ Notes

To write and save information in *Notes* and send notes using multimedia or text message, select *Menu* > *Organizer* > *Notes*. With no notes created, select *Add note*, create your note, and select *Save* when done. With notes already created, highlight the note you want to use, and select *View* to read or *Options* > *Make a note*, *Delete*, *Edit*, *Use detail*, *Send note* (*Send as message* or *Via multimedia*), or *Delete all notes*.

## ■ To-do list

Use the to-do list feature to keep track of your tasks. You can save a note for a task, select a priority level for the note, and mark it as done when you have completed it. You can sort the notes by priority or by date.

### Add a to-do note

1. Select *Menu* > *Organizer* > *To-do list*.
2. If there are no notes, select *Add note*.
3. Enter the subject of the to-do note, and select *Save*.
4. Select *High*, *Medium*, or *Low* priority.
5. Enter the due date and time to set the alarm.

## View a to-do note

1. Select *Menu > Organizer > To-do list*.
2. Highlight a to-do note, and select *Options* and one of the following:
  - Add*—Add another note.
  - Delete*—Delete the note.
  - Mark note as done* or *Mark as not done*—Mark a note or task as completed or not; if completed, no more reminders will follow.
  - Sort by deadline*—Sort the notes according to their deadline.
  - Send*—Send the note to another device, as a text or multimedia message, or as a calendar note to another compatible device.
  - Go to calendar*—Leave the to-do list, and go to the calendar.
  - Save to calendar*—Save the to-do note to a date on your calendar.
  - Delete done notes*—Delete all the completed to-do notes.
  - Delete all notes*—Delete all the to-do notes in the list.
3. Select the view of the to-do note, and select *Edit* to edit the note or *Options* to select from the following:
  - Deadline*—Set a deadline for the note, listing any uncompleted notes if existing.
  - Mark note as done* or *Mark as not done*—Mark a note or task as completed or not; if completed, no more reminders will follow.
  - Delete*—Delete the note.
  - Use detail*—Use or save the number, e-mail address, or Web address
  - Edit priority*—Change the priority to high, medium, or low.
  - Send*—Send the note to another device, as a text or multimedia message, or as a calendar note to another compatible device.
  - Go to calendar*—Leave the to-do list, and go to the calendar.
  - Save to calendar*—Save the to-do note to a date on your calendar.

## ■ Calculator

The calculator in your device adds, subtracts, multiplies, divides, calculates the square and the square root, changes the sign of the number entered, and converts currency values.



**Note:** This calculator has limited accuracy and is designed for simple calculations.

## Organizer

1. Select *Menu* > *Organizer* > *Calculator*.
2. Enter the first number in the calculation. Press # for a decimal point if necessary.  
To change the sign, select *Options* > *Change sign*, or scroll up or down.  
To perform a square or square root calculation, select *Options* > *Square* or *Square root*.  
To cycle through the add (+), subtract (-), multiply (\*), and divide (/) characters, press \*.
3. Enter the second number in your calculation.
4. Select *Equals* to complete the calculation or *Options* if more functions are required.

## Currency converter

You can convert foreign currency to domestic, or vice versa, directly in the standby mode or from the *Calculator* menu.



**Note:** When you change base currency, you must enter the new rates because all previously set exchange rates are cleared.

1. Select *Menu* > *Organizer* > *Calculator* > *Options* > *Exchange rate* > *Foreign units in home units* or *Home units in foreign units*.  
*Foreign units in home units*—The number of home units cost to make one unit of foreign currency.  
*Home units in foreign units*—The number of foreign units cost to make one unit of your home currency.
2. Enter the exchange rate (press # to insert a decimal), and select *OK*.
3. In the standby mode, enter the currency amount to be converted.
4. Select *Options* > *To home* or *To foreign*.  
*To home*—converts foreign currency to domestic currency.  
*To foreign*—converts domestic currency to foreign currency.
5. If you do not enter an exchange rate, the device prompts you. Select *OK*. You can edit the exchange rate anytime.

## ■ Timer


The timer in your device enables you to enter a specific time (up to 99 hours and 59 minutes). When the time runs out, your device sounds an alarm.



**Note:** The timer only works when the device is on. When you turn off your device, the timer is no longer active.

## Set the timer

1. Select *Menu* > *Organizer* > *Timer* > *Normal timer*, *Interval timer*, or *Settings*.  
*Normal timer* measures the time for tasks that have one period (timer name).  
*Interval timer* saves sets of times with more than one period.
2. Enter the time (in *hh:mm:ss* format), and select *OK*.
3. Enter a note for the timer, and select *Start*.

 appears in the standby mode with the timer set. When the time runs out, your device sounds an alarm, displays the timer note, vibrates (if set), and flashes its lights.

Press any key during the alarm to stop the alarm. After 30 seconds the timer alert stops automatically.

## Change the time

After you set the timer, you can change the time.

1. Select *Menu* > *Organizer* > *Timer* > *Change time*.
2. Enter the new time, and select *OK*.
3. Leave the note as it was, or enter a new note; select *Start*.

## Interrupt the timer

After you have set the timer, you can stop the timer. Select *Menu* > *Organizer* > *Timer* > *Stop timer*.

## Stopwatch

You can use the stopwatch in your device to track time. The stopwatch displays time in hours, minutes, seconds, and fractions of a second in *hh:mm:ss.s* format.

Using the stopwatch or allowing it to run in the background when using other features increases the demand on battery power and reduces the battery life.

## Measure time

1. Select *Menu* > *Organizer* > *Stopwatch* > *Split timing* or *Lap timing* > *Start*.  
 The running time is displayed.  
*Split timing*—You can use the split time function when you need to pace yourself, for example in a long distance race. Select *Split* to note the lapsed time. The timer continues to run, and the split time appears below the running time. Each time you select *Split*, the new measured time appears at the beginning of the list.

**Lap timing**—You can use the lap time function when you want to track how long it takes to complete each cycle or lap. Select **Lap** to note the lap time. The clock stops, then starts immediately from zero. The lap time appears below the running time. Each time you select **Lap**, the new measured time appears at the beginning of the list.

2. Select **Stop** to end the timing and display the total time or **Stop > Options > Start** or **Reset** to continue or reset timing.


### Lap and split times

To save a time while the clock is running, select **Stop > Save**, enter a name for the measurement, and select **OK**. If you do not enter a name, the total time is used as the default title for the lap or split time.

To view a saved time, select **Menu > Organizer > Stopwatch > Show last time** or **View times**.

To delete a saved time from **Stopwatch**, select **View times** and the time to delete, and select **Delete > Yes**; or select **Delete times > One by one** or **Delete all**.

### Operation note

If you press the end key and return to the standby mode, the clock continues to run in the background, and  appears in the upper left corner.

To return to the stopwatch screens, select **Menu > Organizer > Stopwatch > Continue**. To stop the clock, select **Stop**.

### Options

You can choose the following options when you use the stopwatch:

**Continue**—Appears when the stopwatch is working in the background.

**Show last time**—Appears when you have saved a split or lap time and displays the last time saved.

**Split timing**—Asks if you want to discontinue previous timing.

**Lap timing**—Asks if you want to discontinue previous timing.

**View times**—Enables you to browse the saved times.

**Delete times**—Enables you to delete any saved times. You can delete the saved times one by one or all at once.

## 12. Mobile Web



Minibrowser is a network service. See "Network services," p. 5.

Your device has a built-in browser you can use to connect to selected services on the mobile Internet. If your network operator supports this feature, you can view weather reports, check news or flight times, view financial information, and much more. The Web browser on your device can display content based on the Wireless Application Protocol (WAP).

Your device may have some bookmarks loaded for sites not affiliated with Nokia. Nokia does not warrant or endorse these sites. If you choose to access them, you should take the same precautions, for security or content, as you would with any Internet site.

The security icon does not indicate that the data transmission between the gateway and the content server (or place where the requested resource is stored) is secure. The network operator secures the data transmission between the gateway and the content server.



**Important:** Use only services that you trust and that offer adequate security and protection against harmful software.

### ■ Mobile Internet access

Because mobile Internet content is designed to be viewed from your device, your network operator is now your mobile Internet service provider as well.

It is likely that your network operator has created a home page and set up your browser to go to this page when you log on to the mobile Internet. At your service provider's home page, you may find links to a number of other sites.

It should not be necessary to manually configure the browser on your device. Normally this is done by your network operator after you subscribe to the feature. Contact your network operator if you have problems using the browser.

### ■ Sign on

Select *Menu* > *Mobile web* > *Minibrowser* > *Connect* or the operator provided menu item.

After a brief pause, your device attempts to connect to your network operator's home page. If you receive an error message, your device may not be set up for browsing. Contact your network operator to make sure that your device is configured properly.

## ■ Navigate the mobile Internet

Since your device screen is much smaller than a computer screen, mobile Internet content is displayed differently than you may be accustomed to seeing. This section contains guidelines for using the keys to navigate a WAP site.

### Phone keys

- Press the power key to display the minibrowser home screen.
- Scroll up or down to browse the WAP site.
- Select an item.
- To enter letters and numbers, press a key from 0–9.
- To enter special characters, press \*.

### Receive a call while online

If your data connection is not active, you may still be able to receive a voice call while using the WAP browser.

- To answer the incoming call, press the call key.
- To reject the incoming call, press the end key (a network-dependent feature).

While in the voice call, you are not able to load new pages in the browser.



**Note:** If your data connection is active, the incoming calls are automatically forwarded to voice mail, depending on your network.

### Make an emergency call while online

You can end your data connection and make an emergency call.

1. To close your mobile Internet connection, press the end key.
2. Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.
3. Enter the emergency number for your present location. Emergency numbers vary by location.
4. Press the call key.

### Clear the cache and disconnect

A cache is a memory location that is used to store data temporarily. If you have tried to access or have accessed confidential information requiring passwords, empty the cache after each use. The information or services you have accessed are stored in the cache. To empty the cache while in the browser menu, select **Navigate > Advanced > Clear > Cache** from the home page. To clear the cache and power off your device, press and hold the power key.

To close your mobile internet connection while browsing, press the end key.

## 13. Extras

---



Challenge yourself or a friend to one of the fun games in your device. Some menus listed are network services. Contact your network operator for more information. To download games or applications, select either the [Games](#) or [Collection](#) menu.



**Important:** Only install and use applications and other software from sources that offer adequate security and protection against harmful software.

### ■ Games

Select [Menu](#) > [Extras](#) > [Games](#) to display the games on your device.

To check free memory and available memory in the gallery, select [Menu](#) > [Extras](#) > [Games](#) > [Options](#) > [Memory status](#).

### ■ Collection

Collections is a network service. See "Network services," p. 5. If your network operator supports this feature, you will find useful applications pre-installed on your device. Also, you can manage and download new Java applications that may be offered by your network operator.

An application may require a few seconds to load. When you open an application, wait for the launch screen to disappear. At that point, the application is ready.

Leaving applications running in the background increases the demand on battery power and reduces the battery life.

Select [Menu](#) > [Extras](#) > [Collection](#) and an application.

To check free memory and available memory in the gallery, select [Menu](#) > [Extras](#) > [Collection](#) > [Options](#) > [Memory status](#).



## 14. PC connectivity

---

### ■ USB data transfer

You can transfer data such as music, photos, and videos from your device to a compatible PC or from a compatible PC to your device using a DKU-2 USB data cable or the CA-53 data cable. The cable is connected to your device correctly when the arrowhead points toward the display screen. Disconnect the USB data cable from the device to make a call.

Use the Nokia Audio Manager software to handle your music files, and transfer them from the PC to your device. See "Nokia PC Suite," p. 89.

### Transfer with Windows Explorer

You can use Windows Explorer to transfer music, photo, and video files to your device and from your device to your PC.

1. Connect your PC and your device with a DKU-2 USB cable or CA-53 data cable. *Data enhancement connected* is displayed on your device.
2. Open Windows Explorer. Your device appears as a local drive (with the name of your device) with a drive letter assigned to it.
3. Click the folders to display a window that shows the contents of the folder on the device.
4. Open a second instance of Windows Explorer, and display the contents of the folder on your PC where you have the desired files stored.
5. Select the files on your PC that you want to transfer to the device.
6. Drag and drop the files from the second window into the first window, and place them in a folder.
7. The files are transferred to the device and can be played or accessed by the media player.

If you select files that require more memory than the memory capacity of the device, an error note is displayed. Deselect some of the files until the selected files fit the memory.

8. To disconnect the USB cable, double-click the green arrow on the taskbar at the bottom of your PC screen. A pop-up window displays **Unplug** or **Eject Hardware**.
9. Click **USB device** in the hardware devices window. A pop-up window displays **Stop a Hardware device**.

10. Highlight **USB device**, and click **OK**. The pop-up window displays **Safe to Remove Hardware**, with The 'USB Device' device can now be safely removed from the system. Select **OK**.



**Important:** To ensure that all memory card operations are completed in a controlled way, do not unplug the connectivity cable until Windows notifies you that it is safe to do so. Uncontrolled completion of the memory card operations may cause the memory card and the information stored on it to become corrupted. A corrupted memory card may have to be formatted before it can be used again. When a memory card is formatted, all information on the card is permanently lost.

## ■ Nokia PC Suite

Nokia PC Suite software is available for your device. Nokia PC Suite is a collection of powerful tools that you can use to manage your device features and data. Each component is a separate program that includes online help. Nokia PC Suite software, installation instructions, and other documentation are provided free of charge and can be downloaded from the software downloads of the Nokia Web site: [www.nokia.com/us](http://www.nokia.com/us).

Some of the features in your device require network support. Contact your network operator for availability and configuration instructions.

- Nokia Image Converter makes images usable for multimedia messages or wallpapers and transfers them to your device.
- Nokia Sound Converter edits polyphonic ringing tones to be compatible with your device and transfers them to your device.
- Nokia Content Copier backs up information from your device to the PC or to another compatible Nokia device.
- Nokia Phone Editor sends text messages and edits the contact directory and message settings of your device.
- Nokia PC Sync synchronizes the contacts directory and calendar between your device and a compatible PC.
- Nokia Connection Manager selects the connection type between the PC and the device.
- Nokia Phone Browser copies images and tones from your device to your PC and vice versa.

Copyright protection may prevent some images, ringing tones, and other content from being copied, modified, transferred, or forwarded.

## P C c o n n e c t i v i t y

Remember to make back-up copies of all important data.

Only install and use applications and other software from sources that offer adequate protection against harmful software.

There may be restrictions on using Bluetooth technology in some locations. Check with your local authorities or service provider.

Do not point the IR (infrared) beam at anyone's eyes or allow it to interfere with other IR devices. Infrared devices are Class 1 laser products.

## 15. Enhancements

---

Check the model number of any charger before use with this device. This device is intended for use when supplied with power from the AC-3 or AC-4 charger.



**Warning:** Use only batteries, chargers and enhancements approved by Nokia for use with this particular model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty, and may be dangerous. For availability of approved enhancements, please check with your dealer.

### A few practical rules about accessories and enhancements:

- Keep all accessories and enhancements out of the reach of small children.
- When you disconnect the power cord of any accessory or enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.
- Check regularly that enhancements installed in a vehicle are mounted and are operating properly.
- Installation of any complex car enhancements must be made by qualified personnel only.

### Power:

- Standard 1150 mAh Li-Ion Battery (BL-6C)
- Standard Travel Charger (AC-3)
- Travel Charger (AC-4)
- Mobile Charger (DC-4)
- Charger Adapter (CA-44)

Use the CA-44 charger adapter to connect the phone with Nokia chargers with a larger barrel size, including ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, AC-1 (retractable charger), and LCH-12 (mobile charger).

Go to [www.nokia.com/phones](http://www.nokia.com/phones) for more information about enhancements.

## 16. Battery information

---

### ■ Charging and discharging

Your device is powered by a rechargeable battery. The full performance of a new battery is achieved only after two or three complete charge and discharge cycles. The battery can be charged and discharged hundreds of times, but it will eventually wear out. When the talk and standby times are noticeably shorter than normal, replace the battery. Use only Nokia approved batteries, and recharge your battery only with Nokia approved chargers designated for this device.

If a replacement battery is being used for the first time or if the battery has not been used for a prolonged period, it may be necessary to connect the charger then disconnect and reconnect it to begin charging the battery.

Unplug the charger from the electrical plug and the device when not in use. Do not leave a fully charged battery connected to a charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left unused, a fully charged battery will lose its charge over time.

If the battery is completely discharged, it may take a few minutes before the charging indicator appears on the display or before any calls can be made.

Use the battery only for its intended purpose. Never use any charger or battery that is damaged.

Do not short-circuit the battery. Accidental short-circuiting can occur when a metallic object such as a coin, clip, or pen causes direct connection of the positive (+) and negative (-) terminals of the battery. (These look like metal strips on the battery.) This might happen, for example, when you carry a spare battery in your pocket or purse. Short-circuiting the terminals may damage the battery or the connecting object.

Leaving the battery in hot or cold places, such as in a closed car in summer or winter conditions, will reduce the capacity and lifetime of the battery. Always try to keep the battery between 15°C and 25°C (59°F and 77°F). A device with a hot or cold battery may not work temporarily, even when the battery is fully charged. Battery performance is particularly limited in temperatures well below freezing.

Do not dispose of batteries in a fire as they may explode. Batteries may also explode if damaged. Dispose of batteries according to local regulations. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.

## ■ Nokia battery authentication guidelines

Always use original Nokia batteries for your safety. To check that you are getting an original Nokia battery, purchase it from an authorized Nokia dealer, look for the Nokia Original Enhancements logo on the packaging, and inspect the hologram label using the following steps:

Successful completion of the four steps is not a total assurance of the authenticity of the battery. If you have any reason to believe that your battery is not an authentic original Nokia battery, you should refrain from using it, and take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. Your authorized Nokia service point or dealer will inspect the battery for authenticity. If authenticity cannot be verified, return the battery to the place of purchase.

### Authenticate hologram

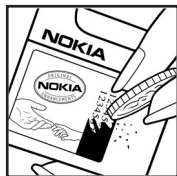
1. When looking at the hologram on the label, you should see the Nokia connecting hands symbol from one angle and the Nokia Original Enhancements logo when looking from another angle.



2. When you angle the hologram left, right, down, and up, you should see 1, 2, 3, and 4 dots on each side respectively.



3. Scratch the side of the label to reveal a 20-digit code, for example, 12345678919876543210. Turn the battery so that the numbers are facing upwards. The 20-digit code reads starting from the number at the top row followed by the bottom row.



4. Confirm that the 20-digit code is valid by following the instructions at [www.nokia.com/batterycheck](http://www.nokia.com/batterycheck).

### What if your battery is not authentic?

If you cannot confirm that your Nokia battery with the hologram on the label is an authentic Nokia battery, please do not use the battery. Take it to the nearest authorized Nokia service point or dealer for assistance. The use of a battery that is not approved by the manufacturer may be dangerous and may result in poor performance and damage to your device and its enhancements. It may also invalidate any approval or warranty applying to the device.

To find out more about original Nokia batteries, visit [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery).

## Care and maintenance

---

Your device is a product of superior design and craftsmanship and should be treated with care. The suggestions below will help you protect your warranty coverage.

- Keep the device dry. Precipitation, humidity, and all types of liquids or moisture can contain minerals that will corrode electronic circuits. If your device does get wet, remove the battery, and allow the device to dry completely before replacing it.
- Do not attempt to remove the battery from the device. Nokia recommends that you take the device to the nearest authorized service facility for replacement of the battery.
- Do not use or store the device in dusty, dirty areas. Its moving parts and electronic components can be damaged.
- Do not store the device in hot areas. High temperatures can shorten the life of electronic devices, damage batteries, and warp or melt certain plastics.
- Do not store the device in cold areas. When the device returns to its normal temperature, moisture can form inside the device and damage electronic circuit boards.
- Do not attempt to open the device other than as instructed in this guide.
- Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents to clean the device.
- Do not paint the device. Paint can clog the moving parts and prevent proper operation.
- Use a soft, clean, dry cloth to clean any lenses, such as camera, proximity sensor, and light sensor lenses.
- Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the device and may violate regulations governing radio devices.
- Use chargers indoors.
- Always create a backup of data you want to keep, such as contacts and calendar notes, before sending your device to a service facility.

All of the above suggestions apply equally to your device, battery, charger, or any enhancement. If any device is not working properly, take it to the nearest authorized service facility for service.



## Additional safety information

---

### ■ Operating environment

Your device and its enhancements may contain small parts. Keep them out of the reach of small children.

Remember to follow any special regulations in force in any area and always switch off your device when its use is prohibited or when it may cause interference or danger. Use the device only in its normal operating positions. This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 2.2 centimeters (7/8 inches) away from the body. When a carry case, belt clip, or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the device the above-stated distance from your body.

To transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

### ■ Medical devices

Operation of any radio transmitting equipment, including wireless phones, may interfere with the functionality of inadequately protected medical devices. Consult a physician or the manufacturer of the medical device to determine if they are adequately shielded from external RF energy or if you have any questions. Switch off your device in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may be using equipment that could be sensitive to external RF energy.

#### **Pacemakers**

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 15.3 centimeters (6 inches) be maintained between a wireless device or phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research. To minimize the potential for interference, persons with pacemakers should do the following:

- Always keep the device more than 15.3 centimeters (6 inches) from their pacemaker when the device is switched on
- Not carry the device in a breast pocket
- Hold the device to the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.

If you have any reason to suspect that interference is taking place, switch off your device immediately.

### **Hearing aids**

Some digital wireless devices may interfere with some hearing aids. If interference occurs, consult your service provider.

### **■ Vehicles**

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles such as electronic fuel injection systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems, and air bag systems. For more information, check with the manufacturer or its representative of your vehicle or any equipment that has been added.

Only qualified personnel should service the device, or install the device in a vehicle. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to the device. Check regularly that all wireless device equipment in your vehicle is mounted and operating properly. Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or enhancements. For vehicles equipped with an air bag, remember that an air bags inflate with great force. Do not place objects, including installed or portable wireless equipment in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

Using your device while flying in aircraft is prohibited. Switch off your device before boarding an aircraft. The use of wireless teledevices in an aircraft may be dangerous to the operation of the aircraft, disrupt the wireless telephone network, and may be illegal.

### **■ Potentially explosive environments**

Switch off your device when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Potentially explosive atmospheres include areas where you would normally be advised to turn off your vehicle engine. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death. Switch off the device at refueling points such as near gas pumps at service stations. Observe restrictions on the use of radio equipment in fuel depots, storage, and distribution areas; chemical plants; or where blasting operations are in progress. Areas with a potentially explosive atmosphere are often but not always clearly marked. They include below deck on boats, chemical transfer or storage facilities, vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane), and areas where the air contains chemicals or particles such as grain, dust, or metal powders.

Failure to observe these instructions may lead to suspension or denial of telephone services to the offender, legal action, or both.

## ■ Emergency calls



**Important:** Wireless phones, including this device, operate using radio signals, wireless networks, landline networks, and user-programmed functions. Because of this, connections in all conditions cannot be guaranteed. You should never rely solely on any wireless device for essential communications like medical emergencies.

To make an emergency call, make sure your device is properly charged before attempting any emergency calls. If your battery becomes empty, you cannot receive or make calls, including emergency calls and must wait a few minutes after the charging begins to place your call.

1. If the device is not on, switch it on. Check for adequate signal strength. Some networks may require that a valid UIM (CDMA SIM) card is properly inserted in the device.
2. Press the end key as many times as needed to clear the display and ready the device for calls.
3. Enter the official emergency number for your present location, and press the call key. Emergency numbers vary by location.

If certain features are in use, you may first need to turn those features off before you can make an emergency call. If the device is in an offline or flight mode you must change the profile to activate the device function before you can make an emergency call. Consult this guide or your service provider. When making an emergency call, give all the necessary information as accurately as possible. Your wireless device may be the only means of communication at the scene of an accident. Do not end the call until given permission to do so.

## ■ Certification information (SAR)

This mobile device meets guidelines for exposure to radio waves.

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health.

The exposure guidelines for mobile devices employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate or SAR. The SAR limit set by ICNIRP is 2.0 watts/kilogram (W/kg) averaged over 10 grams of tissue. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. The actual SAR level of an operating device can be well below the maximum value because the device is designed to use only the power required to reach the network. That amount changes depending on a number of factors such as how close you are to a network base station. The highest SAR value when tested according to international testing procedures for use at the ear is 0.71 W/kg.

Use of device accessories and enhancements may result in different SAR values. SAR values may vary depending on national reporting and testing requirements and the network band. Additional SAR information may be provided under product information at [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada. These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over one gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certification for use at the ear is 1.06 W/kg and when properly worn on the body is 0.81 W/kg.

Information about this device can be found on the FCC's website at <http://www.fcc.gov/oet/fccid> by searching the equipment authorization system using FCC ID: QMNRM-125.

## ■ Hearing aid compatibility (HAC)

Your mobile device model complies with FCC rules governing hearing aid compatibility. These rules require an M3 microphone or higher value. The M-value, shown on the device box, refers to lower radio frequency (RF) emissions. A higher M-value generally indicates that a device model has a lower RF emissions level, which may improve the likelihood that the device will operate with certain hearing aids. Some hearing aids are more immune than others are to interference. Please consult your hearing health professional to determine the M rating of your hearing aid and whether your hearing aid will work with this device. More information on accessibility can be found at [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com).

For best results, fully extend the antenna for hearing aid compatibility.

## ■ Technical information

**Dimensions:** Width 45.4 mm, Length 86.8 mm, Depth 25.0 mm

**Weight:** < 126 g with BL-6C Li-Ion Battery

**Volume:** < 83.5 cc

**Wireless networks:** 1900/800 Mhz CDMA, plus 800 AMPS

**Frequency range (Tx):** PCS 1851.25–1908.75 MHz; Cellular 824.70–848.37 MHz; 800 AMPS: 824.04–848.97

**Frequency range (Rx):** PCS 1931.25–1988.75 MHz; Cellular 869.70–893.37 MHz; 800 AMPS: 869.04–893.97

**Bluetooth:** 2402.0 – 2480.0 MHz

**GPS:** 1575 MHz

## ■ Battery information

This section provides information about battery charging times with the Compact Charger (AC-3), the Travel Charger (AC-4), talk-times, and standby times. Be aware that the information in this section is subject to change. For more information, contact your service provider.

### Charging times

The following charging times are approximate:

**Travel Charger (AC-4):** up to 1 hour 45 minutes

**Compact Charger (AC-3):** up to 3 hours 45 minutes

### Talk and standby times

Operation times are estimates only and depend on signal strength, phone use, network conditions, features used, battery age and condition (including charging habits), temperatures to which the battery is exposed, and many other factors.

**Talk time:** up to 4 hours (digital)

**Standby time:** up to 10 days

# Index

---

## NUMERICS

1-touch dialing 42

## A

alarm clock 77

antenna 14

automate voicemail 36

automatic redial 61

## B

back cover

removing 15

replacing 16

backlight time-out 57

batteries and chargers 92

battery

authentication 93

charging 16

charging times 101

information 92, 101

removing 15

replacing 15

talk and standby times 101

Bluetooth connectivity 66

receive data 69

set up 68

settings 68

business cards 46

## C

calculator 81

calendar 78

call

log, see logs 38

register, see logs 38

time 39

timers 39

call forwarding 75

call restrictions 73

call settings 60

call waiting 75

caller groups 42

calling cards 61

calls

answering 19

duration 39

in-call options 20

making 18

care and maintenance 95

certification information (SAR) 99

change time 83

charger

connecting 16

information 92

times 101

clear the cache 86

collections 87

contacts list 41

add 41

delete 45

edit 44

send 46

view 45

countdown timer 82

currency converter 82

customer care 8

## D

data

call duration 39

data or fax calls 62

date setting 59

dialed numbers 38

dialing codes 37

display

settings 57, 58

display language 63

**E**

- emergency calls 98
  - while using wireless Internet 86
  - with keypad locked 63
- enhancement settings 70
  - handsfree 71
  - headset 71
  - music stand 71
- enhancements 91
- ESN 7
- extras 87

**F**

- fax calls 39
- FCC information 99
- feature codes 75
- folders 51

**G**

- gallery 51, 53
- games 87
- go to functions 13

**H**

- handsfree 71
- headset 17, 71
- help 7
- help text 12, 65

**I**

- indicators and icons 11
- infrared 69
- international prefix 63
- interrupt timer 83

**K**

- keyguard 20
  - automatic 63

**L**

- languages 63

- location info sharing 60
- lock code 72
- logs
  - clearing 39
  - dialed numbers 38
  - missed calls 38
  - received calls 38
- loudspeaker 19

**M**

- media equalizer 54
- memory 64
- message folders 25
- messages
  - delete 26
  - minibrowser messages 37
  - multimedia, see multimedia
  - messages
    - text messages 23
    - voice messages 35
- minibrowser 85
  - call duration 40
- minibrowser messages 37
- missed calls 38
- mobile web 85
- multimedia messages 28
  - create 29, 31
  - delete 33
  - folders 29
  - read 30
  - reply 30
  - send 29
  - settings 33
- music stand 71

**N**

- navigation key 64
- network services 5, 75
- notes 80

**O**

- organizer 77



## P

- PC connectivity 88
- phone
  - details 76
- phone lock 72
  - change lock code 72
- phone settings 63
- predictive text 21

## Q

- quick keys 10

## R

- received calls 38
- recording sound 53
- registering phone 7
- restore factory settings 76

## S

- safety 4
  - important safety information 96
- screen saver 57, 58
- scrolling 12
- security settings 71
- send own caller ID 76
- set
  - time 59
- setting up phone 14
- settings 56
- shared memory 6
- speed dial 61
- standard mode 21
- standby
  - time 101
- standby mode 10
  - settings 57
- start screen 10
- start-up tone 64
- stopwatch 83

## T

- taking photo 47
- talk time 101

- technical information 100
- text entry 21
  - predictive text 21
  - standard 21
- text messages 23
  - distribution lists 34
- themes 58
- time and date settings 59
- timed profiles 56
- to-do list 80
- to-do note
  - add 80
  - view 81
- tone settings 59, 74
- touch tones 64
- turn phone off 17
- turn phone on 17

## U

- USB data transfer 88

## V

- view
  - saved messages 25
  - to-do note 81
- voice
  - recorder 53
- voice dialing 43, 65
- voice messages 35
- voice privacy 73
- voicemail 35
- volume
  - adjusting 19
  - using the loudspeaker 19

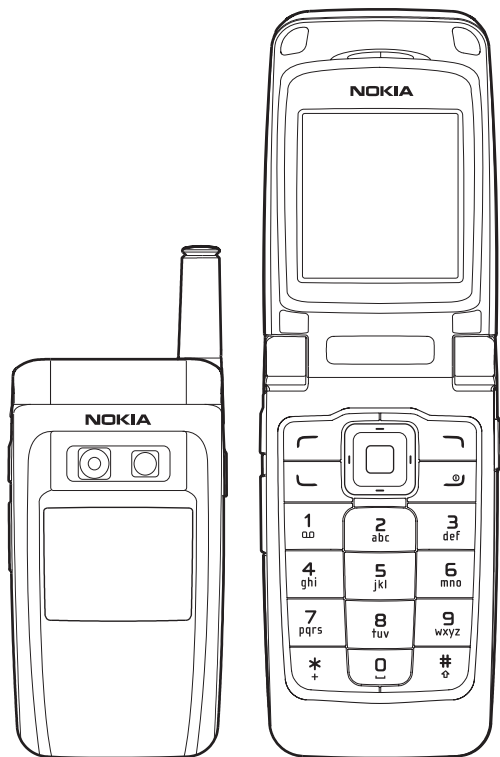
## W

- wallpaper 57, 58
- welcome note 64
- wireless Internet 85
  - make an emergency call 86
  - receive a call while online 86
  - sign off 86
  - sign on 85

# Nokia 6165 y Nokia 6165i

## Manual del Usuario

---



**Importante:** Para prevenir cualquier malfuncionamiento y evitar daños, lea detalladamente este manual de instrucciones antes de conectar y operar este aparato. Conserve el manual para referencias futuras.

## INFORMACIÓN LEGAL

PARTE N° 9248015, EDICIÓN N° 1

Copyright © 2006 Nokia. Todos los derechos reservados.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port y los logos Nokia Original Enhancements son marcas, registradas o no, de Nokia Corporation. Otros nombres de productos y compañías aquí mencionados podrían ser marcas o nombres, registrados o no de sus respectivos propietarios.

N° de Patente EE.UU. 5818437 y otras patentes pendientes. Software Ingreso de Texto T9

Copyright ©1999-2006. Tegic Communications, Inc. Todos los derechos reservados.



La tecnología inalámbrica Bluetooth es marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.



Se incluye el software de protocolo de seguridad o criptográfico RSA BSAFE de RSA Security.



Java  
POWERED

Java™ es marca registrada de Sun Microsystems, Inc.

La información contenida en este manual del usuario fue escrita para los productos Nokia 6165 y Nokia 6165i. Nokia opera bajo un sistema de desarrollo continuo. Nokia se reserva el derecho de hacer cambios y mejoras en cualquier producto descrito en este manual sin previo aviso.

BAJO NINGÚN CONCEPTO NOKIA SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER PÉRDIDA DE DATOS O GANANCIAS O POR CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL O INCIDENTAL, POR CUALQUIER CAUSA DIRECTA O INDIRECTA. EL CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROVISTO "TAL CUAL". ADEMÁS DE LAS EXIGIDAS POR LAS LEYES, NO SE EMITE NINGUNA OTRA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCADEO Y DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EN CUANTO A LA PRECISIÓN Y FIABILIDAD O CONTENIDO DE ESTE DOCUMENTO. NOKIA SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR ESTE DOCUMENTO O DESCONTINUAR SU USO EN CUALQUIER MOMENTO SIN PREVIO AVISO.

LA DISPONIBILIDAD DE LAS FUNCIONES Y PRODUCTOS PUEDE VARIAR DEPENDIENDO DEL PAÍS Y EL OPERADOR, POR FAVOR CONSULTE A SU DISTRIBUIDOR LOCAL PARA OBTENER MAYOR INFORMACIÓN.

### CONTROL DE EXPORTACIONES

Este dispositivo podría contener bienes, tecnología o software sujeto a leyes y regulaciones de exportación de los Estados Unidos y otros países. Se prohíbe su desvío contraviniendo las leyes.

Las restricciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, música (incluyendo tonos de timbre) y otro contenido.

### AVISO FCC/INDUSTRIA CANADIENSE

Su dispositivo puede causar interferencias radioeléctricas y televisivas (ej., cuando usted usa su dispositivo muy próximo a equipos receptores electrónicos). La FCC/Industria Canadiense puede exigirle que deje de usar su teléfono si tales interferencias no se pueden eliminar. Si necesita ayuda, comuníquese con su centro de servicio local. Este aparato cumple con la sección 15 de los reglamentos de la FCC. El funcionamiento de este dispositivo está sujeto a las siguientes condiciones: (1) el dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación que no haya sido expresamente aprobado por Nokia puede anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

# Contenido

---

Para su seguridad.....	108
Bienvenido.....	111
1. Su teléfono .....	113
2. Programar su teléfono .....	119
3. Ingreso de texto .....	127
4. Mensajes .....	129
5. Registro.....	145
6. Contactos.....	149
7. Cámara .....	155
8. Galería.....	159
9. Multimedia .....	161
10. Configuraciones.....	164
11. Organizador .....	188
12. Web móvil .....	197
13. Extras .....	200
14. Conectividad PC.....	201
15. Accesorios .....	204
16. Información sobre las baterías .....	205
Cuidado y mantenimiento.....	208
Información adicional de seguridad .....	210
Índice .....	217

## Para su seguridad

---

Lea estas sencillas normas. El incumplimiento de ellas puede ser peligroso o ilegal. Lea el manual del usuario completo para obtener más información.



### ENCIENDA EL TELÉFONO EN FORMA SEGURA

No encienda el dispositivo donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.



### LA SEGURIDAD VIAL ANTE TODO

Obedezca todas las leyes locales. Mantenga siempre las manos libres para maniobrar el vehículo mientras conduce. Su prioridad cuando conduce debe ser la seguridad vial.



### INTERFERENCIAS

No encienda el dispositivo donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.



### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS HOSPITALES

Respete todas las restricciones existentes. Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de equipo médico.



### APAGUE EL TELÉFONO EN LOS AVIONES

Respete todas las restricciones existentes. Los dispositivos celulares pueden causar interferencias en los aviones.



### APAGUE EL TELÉFONO CUANDO CARGUE COMBUSTIBLE

No utilice el dispositivo en estaciones de servicio. No utilice el dispositivo cerca de combustibles ni elementos químicos.



### APAGUE EL TELÉFONO CERCA DE DONDE SE REALIZAN EXPLOSIONES

Respete todas las restricciones existentes. No utilice el dispositivo donde se estén realizando explosiones.



### ÚSELO CORRECTAMENTE

Use el dispositivo sólo en la posición normal como se explica en la documentación del producto. Evite el contacto innecesario con la antena.



### SERVICIO TÉCNICO CALIFICADO

Sólo personal de servicio técnico calificado puede instalar o reparar este producto.



### ACCESORIOS Y BATERÍAS

Utilice sólo baterías y accesorios aprobados. No conecte productos incompatibles.



#### **NO MOJE EL TELÉFONO**

Su teléfono no es resistente al agua. Manténgalo seco.



#### **COPIAS DE SEGURIDAD**

Recuerde hacer copias de seguridad o llevar un registro por escrito de toda la información importante.



#### **CONEXIÓN CON OTROS DISPOSITIVOS**

Antes de conectar el teléfono a cualquier otro dispositivo, lea el manual del usuario para obtener instrucciones detalladas de seguridad.

No conecte productos incompatibles.



#### **LLAMADAS DE EMERGENCIA**

Asegúrese de que el dispositivo se encuentre encendido y funcionando.

Pulse la tecla Finalizar tantas veces como sea necesario para borrar lo que aparece en pantalla y regresar a la pantalla de inicio. Ingrese el número de emergencia, luego pulse la tecla Llamar. Indique su ubicación. No finalice la llamada hasta que reciba instrucciones de hacerlo.

## **■ Su dispositivo**

Los dispositivos móviles descritos en este manual están aprobados para su uso en las redes CDMA 800 y 1900, AMPS y GPS para el dispositivo 6165i. Comuníquese con su operador de red para obtener más información sobre redes.

Cuando use las funciones de este dispositivo, obedezca todas las leyes y respete la privacidad y derechos legítimos de los demás.



**Advertencia:** para poder usar cualquiera de las funciones de este dispositivo, con la excepción de la alarma, es preciso encender el dispositivo. No encienda el dispositivo cuando el uso de teléfonos móviles esté prohibido o cuando pueda causar interferencia o peligro.

## **■ Servicios de red**

Para utilizar el dispositivo, debe contratar los servicios de un operador de red. Muchas de las funciones de este dispositivo dependen de las funciones de la red inalámbrica para su funcionamiento. Es posible que estos servicios de red no estén disponibles en todas las redes o bien deberá hacer arreglos específicos con su operador de red antes de utilizar los servicios de red. Es posible que su operador de red le entregue instrucciones adicionales sobre cómo utilizarlos y le indique qué cargos son aplicables. Algunas redes pueden tener limitaciones que inciden en el uso de los servicios de red. Por ejemplo, es posible que algunas redes no admitan todos los servicios y caracteres que dependen del idioma.

Su operador de red puede haber pedido que ciertas funciones de su dispositivo sean inhabilitadas o no activadas. De ser así, éstas no aparecerán en el menú del dispositivo. Comuníquese con su operador de red para obtener más información.

### ■ Memoria compartida

Las siguientes funciones de este dispositivo pueden compartir memoria: contactos, mensajes de texto, fotos, imágenes y tonos en la galería, notas de agenda, juegos y aplicaciones. El uso de una o más de estas funciones puede reducir la memoria disponible para el resto de las funciones que comparten memoria. Si su teléfono le notifica que la memoria está llena cuando trata de usar una función de memoria compartida, borre parte de la información o entradas almacenadas en las funciones para que comparten memoria antes de continuar. Algunas de las funciones, como las fotos, imágenes y tonos en galería, mensajes de texto y aplicaciones pueden tener una cantidad de memoria asignada especialmente para ellas, además de la memoria compartida con otras funciones.

# Bienvenido

¡Felicitaciones por la compra de su dispositivo móvil Nokia 6165 o Nokia 6165i!. Su teléfono le brinda muchas funciones prácticas para el uso diario, como un altavoz, alarma, calculadora, agenda y más. También puede conectar su teléfono a una PC o computadora personal mediante un cable de datos USB, la tecnología Bluetooth inalámbrica o infrarrojos. Puede programar sus tonos de timbre favoritos para personalizar su teléfono.

## ■ Registrar su teléfono

Asegúrese de registrar su teléfono al momento de su compra para poder servirle mejor si necesita llamar al centro de servicio o reparar su teléfono.

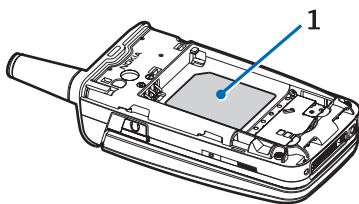
## ■ Obtener ayuda

### Localizar la etiqueta de su teléfono

Si necesita ayuda, el Centro de Atención Nokia Care está disponible para asistirle. Antes de llamar, recomendamos que escriba la siguiente información y que la tenga a la mano cuando llame:

- Número de serie electrónico (ESN) o ID de equipo móvil (MEID)
- Su código postal (sólo en EE.UU.)

El ESN o MEID están en la etiqueta de tipo que se halla debajo de la batería en la parte posterior del teléfono. Consulte "Retirar la cubierta posterior", pág. 120 y "Retirar la batería", pág. 120.





## **Comunicarse con Nokia**

Tenga su producto disponible al comunicarse con cualquiera de estos números:

<b>Centro Nokia de Servicio al Cliente</b>		
NOKIA ARGENTINA, S.A. Ingeniero Butty N° 240 Piso 14 C1101 AFB, Buenos Aires Argentina Números Telefónicos: Argentina: 0810-333-6654 Chile: 800-350-303 Uruguay: 000 405 4343 Paraguay: 0098-0054-20016 Bolivia: 800-100-328 <a href="http://www.nokia.com.ar">www.nokia.com.ar</a>	MÉXICO Paseo de los Tamarindos N° 400 Piso 16 Col. Bosques de las Lomas Del. Cuajimalpa C. P. 05120 México D.F. Números Telefónicos: D.F. y Área Metropolitana: 1998 8033 Larga distancia sin costo: 01800 288 NOKIA (66542) <a href="http://www.nokia.com.mx">www.nokia.com.mx</a>	COLOMBIA Números Telefónicos: Desde Bogotá: 404-8899 Desde otras localidades en Colombia: 01 800 0126654 Perú: 0 800 51 999 Venezuela: 0 800 100 4890 Ecuador: 1 800 66 54 22 Panamá: 00 800 057 6654 Costa Rica: 0 800 057 6654 República Dominicana: 1 888 751 2261 <a href="http://www.nokia.com.co">www.nokia.com.co</a>

## **Actualizaciones**

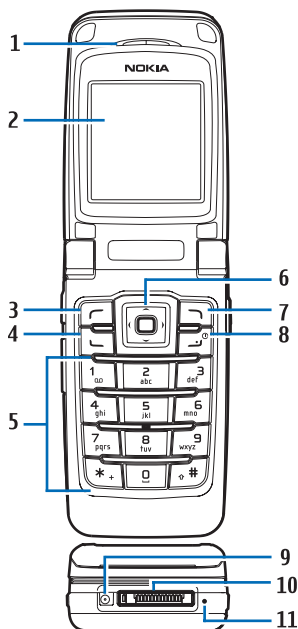
De vez en cuando Nokia actualiza este manual para reflejar cambios. Puede encontrar la edición más reciente de este manual en <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/manuales>. Puede encontrar una guía interactiva en [www.nokiahowto.com](http://www.nokiahowto.com) (texto en inglés).

## **Soluciones de acceso**

Nokia tiene el cometido de hacer teléfonos celulares más manejables y amigables, incluso para los usuarios con dificultades. Para obtener más información, consulte [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com) (texto en inglés).

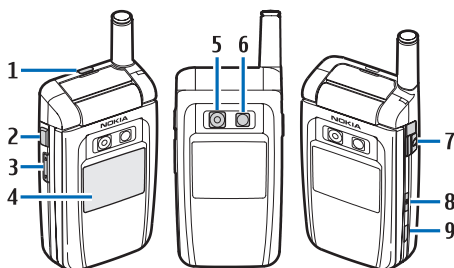
# 1. Su teléfono

- Auricular (1)
- Pantalla (2)
- Tecla de selección izquierda (3)
- Tecla Llamar (4)
- Teclado (5)
- Tecla de desplazamiento de cuatro sentidos y tecla de selección central (6)
- Tecla de selección derecha (7)
- Tecla Encender/Apagar y Finalizar (8)
- Puerto del cargador (9)
- Conector Pop-Port™ (10)
- Micrófono (11)



## ■ Teclas y partes

- Altavoz (1)
- Tecla de comando de voz (2)
- Tecla Volumen (3)
- Mini pantalla (4)
- Lente de la cámara (5)
- Flash de la cámara (6)
- Conector del auricular (7)
- Tecla Cámara y Video (8)
- Infrarrojo (9)



Las funciones de la tecla de voz son las siguientes:

- Pulsar brevemente: para contestar una llamada entrante.
- Mantener pulsada: para contestar o realizar una llamada de voz.

## ■ Modo standby

Dependiendo de su operador de red y del número de modelo de su teléfono, algunas o todas las teclas de selección pueden aparecer en el modo standby.

El modo standby es la página de inicio e indica que su teléfono está en el modo inactivo.

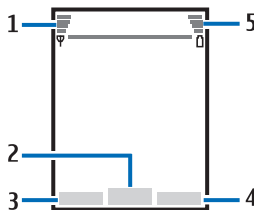
Intensidad de la señal (1): una barra más alta indica una mejor señal de red.

**Menú** (2): pulse el centro de la tecla de desplazamiento para seleccionar esta opción.

**Ira** (3): pulse la tecla de selección izquierda para seleccionar esta opción.

**Nombr** (4): pulse la tecla de selección derecha para seleccionar esta opción.

Nivel de la batería (5): una barra más alta indica más energía en la batería.



## ■ Accesos directos

Dependiendo de su operador de red y del número de modelo de su teléfono, algunos o todos los accesos directos pueden aparecer en el modo standby.

En el modo standby, la tecla de desplazamiento le lleva enseguida a los menús de acceso frecuente:

Desplácese hacia arriba o abajo para ver la lista de contactos.

















Desplácese hacia la derecha para ver la agenda o el menú del operador de red.

Desplácese hacia la izquierda para crear un mensaje de texto de manera rápida.

Pulse la tecla de selección central para ver el menú principal o un submenú seleccionado.

## ■ Indicadores e iconos

Dependiendo de su operador de red y el número de modelo de su teléfono, algunos o todos los indicadores e iconos siguientes pueden aparecer en el modo standby.

-  Tiene uno o más mensaje de texto o de imágenes. Consulte "Mensajes de texto", pág. 129.
-  Tiene una llamada perdida. Consulte "Ver las llamadas perdidas", pág. 145.
-  Tiene nuevos mensajes de voz. Consulte "Mensajes de voz", pág. 142.
-  El teclado de su teléfono está bloqueado. Consulte "Bloqueo de teclas", pág. 126.
-  Su teléfono está programado en el perfil silencio. Consulte "Perfiles", pág. 164.
-  La alarma está programada en Activar. Consulte "Alarma", pág. 188.
-  El temporizador está funcionando.
-  El cronómetro está funcionando en segundo plano.
-  El altavoz manos libres incorporado está activo. Consulte "Altavoz", pág. 125.
-  El perfil programado está seleccionado. Consulte "Perfiles", pág. 164.
-  Un accesorio está conectado al teléfono.  
Consulte "Configuraciones de accesorios", pág. 180.
-  La encriptación de voz confidencial está activada (o desactivada) en la red.
-  Está dentro de una red digital. Consulte "Servicios de red", pág. 109.
-  Compartir información de ubicación está programado en Emergencia o Activar. Consulte Compartir información de ubicación, pág. 168.
-  Está dentro de una red análoga. Consulte "Servicios de red", pág. 109.
-  Está dentro de una red 1XRTT. Consulte "Servicios de red", pág. 109.



Está en roaming fuera de su red doméstica. Consulte "Opciones de roaming", pág. 184.



La conectividad Bluetooth está activada. Consulte "Conectividad Bluetooth", pág. 176.



La conectividad infrarroja está activada. Consulte "Conectividad infrarroja", pág. 179.

## ■ Menús del teléfono

Las funciones de su teléfono están agrupadas según la función y puede acceder a ellas mediante los menús principales. Cada menú principal tiene submenús y listas desde las cuales puede seleccionar o ver elementos y personalizar las funciones de su teléfono. Para acceder a estos menús y submenús, use el método de desplazamiento o un acceso directo.

Para cambiar la vista del menú de lista a cuadrícula, seleccione **Menú** > **Opc.** > **Vista menú princ.** > **Lista** o **Cuadrícula**.

Algunas funciones pueden no estar disponibles, dependiendo de su red. Para obtener más información, comuníquese con su operador de red.

## Método de desplazamiento

Use la tecla de desplazamiento para desplazarse hacia arriba, abajo, izquierda o derecha por las opciones.



1. En el modo standby, seleccione **Menú** y desplácese por los menús principales.

Mientras se desplaza por los menús, el número del menú aparece en la esquina superior derecha de la pantalla. Debajo del indicador del nivel de la batería se ve una barra que oscila hacia arriba o abajo a la derecha de la pantalla cuando se desplaza por los menús, la cual representa visualmente su posición actual en la estructura del menú.

2. Cuando llegue a un menú, pulse la tecla de selección central para acceder a los submenús.
3. Para regresar al menú anterior, seleccione **Atrás** (la tecla de selección derecha).  
Para regresar al modo standby desde cualquier menú o submenú, pulse la tecla Finalizar.

## Textos de ayuda

Muchas de las funciones tienen descripciones breves (texto de ayuda) que puede ver en la pantalla. Para ver estas descripciones, antes debe activar los textos de ayuda de la siguiente manera.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Teléfono** > **Activación textos de ayuda** > **Activar** o **Desactivar**.

Desplácese a una función y espere unos catorce segundos. Desplácese hacia abajo para ver toda la descripción o seleccione **Atrás** para salir.

## ■ Código de bloqueo

Su dispositivo cuenta con una opción de seguridad que le permite bloquear el teléfono con un código. Cuando el código está programado y activado, no se pueden realizar llamadas y no se puede acceder al menú sin primero ingresar el código correcto. Esto evita el uso no autorizado para llamadas o el acceso a cualquier información almacenada en su dispositivo.

La opción **Seguridad** está en el menú **Config.** La primera vez que accede a la opción Seguridad, debe ingresar un código de bloqueo. El código de bloqueo predeterminado puede variar dependiendo de su proveedor de servicios de red. El código de bloqueo preconfigurado puede ser los últimos cuatro dígitos de su número telefónico, 1234 ó 0000. Si ninguno de éstos funciona, comuníquese con su proveedor de servicios de red para solicitar ayuda.

Debe ingresar el código de bloqueo para acceder a la siguiente opción de **Seguridad**:

1. En el modo standby, seleccione **Menú** > **Config.** > **Seguridad**.
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione **OK**. Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.

## ■ Funciones Ir a

El menú **Ir a** le permite cambiar la función de la tecla de selección izquierda de su teléfono. Con esta función, puede acceder rápidamente a funciones de uso frecuente desde el menú **Ir a** en el modo standby.

## **Seleccionar las funciones Ir a**

1. En el modo en standby, seleccione *Ira* > *Opc.* > *Selec. opciones*.
2. Desplácese hacia arriba o abajo para resaltar la función deseada.
3. Seleccione *Marcar* para agregar una función o *Desmar.* para eliminar una función.
4. Seleccione *Listo* cuando haya terminado de agregar todas las funciones deseadas.
5. Seleccione *Sí* para guardar los cambios.
6. En el modo standby, seleccione *Ira* para mostrar una lista de las funciones que seleccionó en el paso 2.

## **Organizar funciones**

1. En el modo standby, seleccione *Ira* > *Opc.* > *Organizar*.
2. Desplácese hacia la función que desea mover y seleccione *Mover*.
3. Use las teclas de desplazamiento para mover la función hacia arriba o hacia abajo y seleccione *Listo*.

## 2. Programar su teléfono

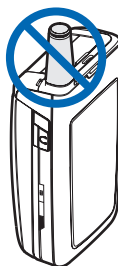
### ■ Antena

Su dispositivo tiene una antena fija y retráctil localizada en la parte superior del teléfono cuando la tapa está cerrada. Sujete el teléfono con el área de la antena hacia arriba y sobre el hombro.

En el teléfono Nokia 6165i, la antena GPS interna se activa cuando realiza llamadas de emergencia o cuando *Activar* se selecciona del menú *Compartir información de ubicación* (función que depende del operador). Consulte "Compartir información de ubicación", pág. 168.



**Nota:** Al igual que al usar dispositivos de transmisión por radio, no toque la antena si no es necesario mientras el dispositivo esté encendido. El contacto del cuerpo con la antena afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el dispositivo funcione con una potencia más alta de la necesaria. No tocar la antena durante una llamada telefónica optimiza el rendimiento de la antena y la vida útil de la batería.



### ■ Batería

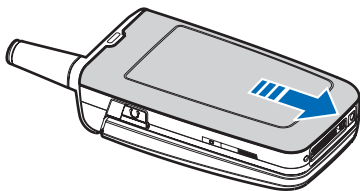


**Nota:** Siempre apague el dispositivo y desconecte el cargador y cualquier otro dispositivo antes de retirar la cubierta. Evite tocar los componentes electrónicos mientras cambia la cubierta. Utilice y guarde siempre el dispositivo con la cubierta instalada.



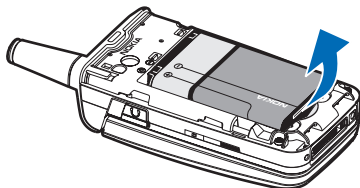
## Retirar la cubierta posterior

1. Con la parte frontal del teléfono hacia abajo, presione el botón de liberación de la cubierta posterior.
2. Deslice la cubierta posterior hacia abajo y retírela del teléfono.



## Retirar la batería

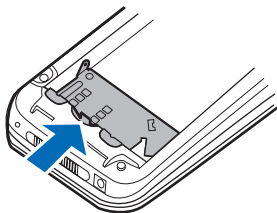
Tras retirar la cubierta posterior, coloque su dedo en la ranura de agarre y levante la batería de su compartimiento.



**Nota:** Siempre apague el dispositivo y desconecte el cargador antes de retirar la batería.

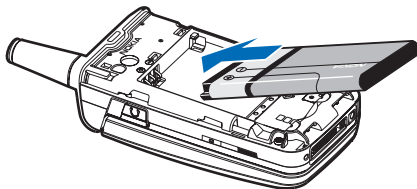
## Ranura de la tarjeta UIM

Su teléfono tiene una ranura para la tarjeta UIM (SIM CDMA). Sin embargo, la tarjeta UIM no funciona con este modelo de teléfono. Deje vacía la ranura de la tarjeta UIM.



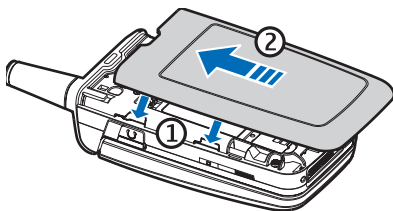
## Volver a colocar la batería

1. Inserte la batería, colocando el extremo con los contactos dorados primero, en la ranura para la batería.
2. Empuje el otro extremo de la batería hasta que encaje en su sitio.



## Colocar la cubierta posterior

1. Fije la cubierta posterior en el teléfono con las lengüetas de la cubierta alineadas con las ranuras del teléfono.
2. Deslice la cubierta posterior hacia la parte superior del teléfono hasta que la cubierta posterior quede en su lugar.



## Cargar la batería

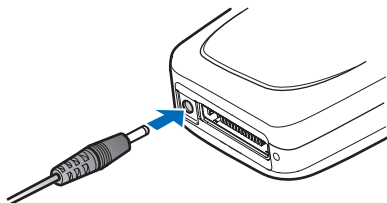


**Nota:** Antes de usar un cargador con este dispositivo, verifique su número de modelo. Este dispositivo debe ser utilizado usando como fuente de carga el cargador AC-3 o AC-4.

1. Enchufe el cargador transformador en un tomacorriente CA estándar.
2. Conecte el cargador al conector redondeado para clavija en la base del teléfono.

Al transcurrir unos segundos, la barra indicadora de la carga de la batería aparece y empieza a oscilar. Si la

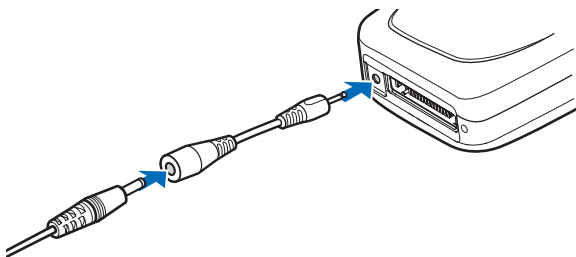
batería está completamente descargada, podrían pasar unos pocos minutos antes de que el indicador de carga aparezca en la pantalla o antes de poder realizar alguna llamada.



También puede usar los cargadores ACP-12, ACP-9, ACP-8, ACP-7 y LCH-12 para cargar el teléfono, pero debe usarlos con el adaptador CA-44 incluido en el paquete de ventas:

1. Enchufe el cargador transformador en un tomacorriente CA estándar.

2. Inserte el conector del cargador en la clavija del adaptador CA-44. Inserte el conector del CA-44 en el conector redondeado para clavija en la base del teléfono.



**Advertencia:** Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados por Nokia para este modelo particular de teléfono. El uso de cualquier otro tipo de batería, cargador o accesorio puede anular cualquier aprobación o garantía y puede ser peligroso.

## ■ Encender o apagar su teléfono


1. Para encender o apagar su teléfono, mantenga pulsada la tecla Finalizar por aproximadamente cuatro segundos.
2. Ingrese el código de bloqueo, si es necesario, y seleccione **OK**. Consulte "Bloqueo de teléfono", pág. 181.

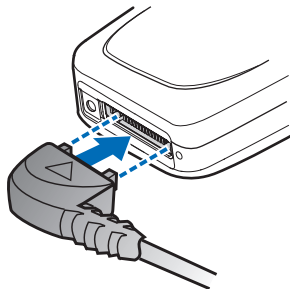


**Advertencia:** No encienda el teléfono donde el uso de teléfonos móviles esté prohibido o pueda causar interferencia o peligro.

## ■ Conectar el auricular

Un auricular compatible, como el HS-3, puede comprarse con su teléfono o por separado como accesorio. Consulte "Configuraciones de accesorios", pág. 180.

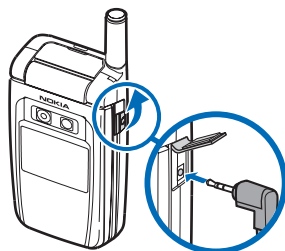
1. Enchufe el conector del auricular al conector Pop-Port en la base de su teléfono.  aparece en el modo standby.
2. Coloque el auricular en el oído.



Con el auricular conectado, puede realizar, contestar y finalizar llamadas como de costumbre:

- Use el teclado para ingresar números.
- Pulse la tecla Llamar para realizar una llamada.
- Pulse la tecla Finalizar para finalizar una llamada.

También puede conectar un auricular compatible en el conector de 2,5 mm en el lado derecho de su teléfono para usar la funcionalidad manos libres. Consulte "Configuraciones de accesorios", pág. 180.



## ■ Realizar una llamada

Extienda la antena retráctil antes de realizar o recibir una llamada.

### Teclado

1. Ingrese el número telefónico (con el código de área) y pulse la tecla Llamar. (Para borrar un carácter a la izquierda del cursor, seleccione [Borrar](#).)
2. Pulse la tecla Finalizar para terminar la llamada o seleccione [Fin llam.](#) para cancelar el intento de llamada.

### Lista de contactos

1. En el modo standby, desplácese hacia abajo para ver su lista de contactos y resaltar el ingreso que desea.
2. Seleccione [Detalles](#) para resaltar el número deseado, luego seleccione [Llamar](#).

### Último número marcado

1. En el modo standby, pulse la tecla Llamar para mostrar los treinta últimos números marcados.
2. Desplácese al número (o nombre) que desea volver a marcar y pulse la tecla Llamar.

### Llamadas de multiconferencia

Llamadas de multiconferencia es un servicio de red que le permite tomar parte en una llamada de multiconferencia con otros dos participantes.

1. Llame al primer participante.

2. Con el primer participante en línea, seleccione *Opc. > Agregar nva. llam.*
3. Ingrese el número telefónico del segundo participante o seleccione *Buscar* para recuperar un número de la lista de contactos. Seleccione *Llamar*. La primera llamada queda retenida.
4. Cuando el segundo participante conteste, pulse la tecla Llamar para conectar las llamadas.
5. Para finalizar la llamada de multiconferencia, seleccione *Opc. > Finalizar llamadas* o pulse la tecla Finalizar.

## ■ Contestar llamadas

### Llamada entrante

1. Con la tapa abierta, pulse la tecla Llamar o seleccione *Contes.* para contestar la llamada.

2. Pulse la tecla Finalizar para rechazar la llamada.

Seleccione *Silenciar* para silenciar el tono del timbre, luego *Anular* o no haga nada. La llamada se desvía al correo de voz.

Con su teléfono configurado en silencio en el menú perfiles, seleccione *Anular* para desviar la llamada al correo de voz.

3. Con la tapa cerrada, pulse la tecla de volumen para silenciar el tono del timbre.

La pulsación breve de la tecla de voz contesta una llamada entrante con el altavoz.

En forma predeterminada, su teléfono contesta una llamada entrante cuando abre la tapa. Puede cambiar la configuración para no contestar la llamada cuando la tapa se abra.

Seleccione *Menú > Config. > Llamada > Contestar al abrir la tapa > Activar* o *Desactivar*.

### Ajustar el volumen del auricular

Ya sea durante una llamada o no, puede desplazar la tecla de volumen hacia arriba o abajo para ajustar el volumen del auricular. Al ajustar el volumen, aparece un gráfico de barras en la pantalla indicando el nivel del volumen.

### Contestar una llamada con el teclado bloqueado

Para contestar una llamada con el teclado bloqueado, pulse la tecla Llamar con la tapa abierta. Para contestar una llamada con la tapa cerrada y el teclado bloqueado, mantenga pulsada la tecla de voz para contestar usando el altavoz. Durante la llamada, todas las funciones funcionan como de costumbre. Cuando finaliza o rechaza la llamada, el teclado se vuelve a bloquear automáticamente. Consulte "Bloqueo de teclas", pág. 126.

Cuando el bloqueo del teclado está activado, aun es posible realizar llamadas al número oficial de emergencia programado en su dispositivo. Marque el número de emergencia y pulse la tecla Llamar.

## Altavoz



**Advertencia:** No sostenga el dispositivo cerca de su oído cuando esté utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

Puede usar su teléfono como un altavoz durante una llamada.

Para activar el altavoz mientras está en una llamada, con la tapa abierta, seleccione *Altavoz*.

Para activar el altavoz al contestar una llamada, con la tapa cerrada, pulse la tecla de voz.

Para desactivar el altavoz durante una llamada, con la tapa abierta, seleccione *Normal*.

El altavoz se desactiva automáticamente al finalizar una llamada (o intento de llamada) o cuando el teléfono está conectado a ciertos accesorios.

## Opciones de llamadas

Muchas de las opciones que puede utilizar durante una llamada son servicios de red. Consulte a su operador de red para obtener más información.

1. Seleccione *Opc.* durante una llamada para mostrar las siguientes opciones:

*Altavoz* o *Teléfono*: activar o desactivar el altavoz.

*Agregar nva. llam.*: iniciar una llamada de multiconferencia. Consulte "Llamadas de multiconferencia", pág. 123.

*Guardar*: guardar un número nuevo en su lista de contactos. Esta opción sólo está disponible al ingresar números durante una llamada.

*Agr. a contacto*: agregar un número telefónico a un contacto en su lista de contactos. Esta opción sólo está disponible al ingresar números durante una llamada.

*Finalizar llamadas*: desconectar todas las llamadas activas.

*Enviar DTMF*: ingresar los números y seleccionar *DTMF* para enviar los números como tonos.

*Contactos*: ver el menú de contactos.

*Menú*: ver el menú del teléfono.

2. Seleccione una opción para activarla o acceder a su submenú.

## ■ Bloqueo de teclas

El bloqueo de teclas le permite bloquear el teclado para evitar tecleos accidentales. El teclado se desbloquea cuando recibe una llamada. Tras la llamada, el bloqueo de teclas se vuelve a activar automáticamente.

Cuando el bloqueo de teclas está activado, es posible realizar llamadas al número de emergencia programado en su teléfono. Marque el número de emergencia y pulse la tecla Llamar.

### Bloquear el teclado

Seleccione *Menú*, luego pulse la tecla \* en 2 segundos.

### Desbloquear el teclado

Seleccione *Desbloq.*; luego pulse la tecla \* en 2 segundos.

### 3. Ingreso de texto

---

Puede usar dos métodos para ingresar texto y números: el modo estándar y el modo de texto predictivo. Seleccione *Borrar* para retroceder el cursor y borrar un carácter. Mantenga pulsada *Borrar* para retroceder continuamente y borrar los caracteres.

#### ■ Método estándar

El método estándar es la única forma de ingresar texto en la lista de contactos y para renombrar grupos de llamantes.

#### Texto (Abc)

- Pulse una tecla una vez para insertar la primera letra en la tecla, dos veces para la segunda letra, etc. Si hace una breve pausa, la última letra en la pantalla se acepta y su dispositivo espera el próximo ingreso.
- Pulse 0 para ingresar un espacio y aceptar una palabra completa.
- Pulse la tecla 1 para insertar un punto en su mensaje.
- Pulse la tecla \* para mostrar una lista completa de los caracteres especiales.
- Mantenga pulsada # para acceder a *Config. editor* (*Modo numérico*, *Dicc. activado* o *Dicc. desactivado*, *Idioma escritura*).

#### Números (123)

Para cambiar al modo 123 del modo Abc, mantenga pulsada # en cualquier pantalla para el ingreso de mensajes para acceder a *Config. editor*. Seleccione *Modo numérico* y el dispositivo regresa a la pantalla para el ingreso de mensajes y cambia el icono ABC, en la esquina superior izquierda de la pantalla, al icono 123 (o viceversa).

#### Signos de puntuación y caracteres especiales

Mientras está en cualquier pantalla de ingreso de texto, pulse la tecla \* para mostrar los caracteres especiales. Pulse la tecla \* otra vez para desplazarse por los caracteres especiales. Desplácese para navegar la lista de caracteres especiales. Con un carácter resaltado, seleccione *Usar* para insertar el carácter en su mensaje.

#### ■ Ingreso de texto predictivo

De manera más rápida que el método estándar, el texto predictivo le permite escribir mensajes rápidamente usando su teclado y el diccionario incorporado. En el modo de texto predictivo, su teléfono predice las palabras a medida que las ingresa.

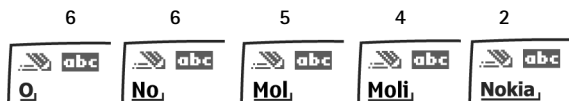


## Activar o desactivar

1. En cualquier pantalla para el ingreso de texto, seleccione **Opc. > Dicc.** **activado** para activar o **Dicc. desactivado** para desactivar.
2. Si activa el ingreso de texto predictivo, seleccione el idioma.

## Ingreso de texto

La ilustración a continuación muestra la manera de ingresar la palabra *Nokia* con el texto predictivo. Con el diccionario español seleccionado, pulse las siguientes teclas numéricas una sola vez (6, 6, 5, 4, 2). La pantalla muestra *Nokia* por medio de adivinar la letra y la palabra, tomando como base los ingresos del teclado:



- Pulse la tecla 0 para ingresar un espacio y comenzar a escribir la siguiente palabra.
- Si la palabra es incorrecta, pulse la tecla \* para ver otras coincidencias. Para regresar a la palabra previa en la lista de coincidencias, seleccione **Anter.**
- Si ? aparece después de la palabra, seleccione **Deletreo** para agregarla al diccionario.
- Pulse la tecla 1 para insertar un punto en su mensaje.
- Mantenga pulsada la tecla \* para mostrar los caracteres especiales. Pulse la tecla \* nuevamente para desplazarse por los caracteres especiales.

## ■ Cambiar entre mayúsculas/minúsculas y modo oración

Pulse # para cambiar entre mayúsculas, minúsculas y el modo oración. Al pulsar #, los siguientes iconos aparecen en la esquina superior izquierda de la pantalla:



Mayúsculas: el modo estándar está activado.



Minúsculas: el modo estándar está activado.



Modalidad oración: el modo estándar está activado. Esta opción sólo está disponible al comienzo de una oración.



Mayúsculas: el texto predictivo está activado.



Minúsculas: el texto predictivo está activado.



Modalidad oración: el texto predictivo está activado. Esta opción sólo está disponible al comienzo de una oración.

## 4. Mensajes



Si se ha suscrito a un servicio de red de mensajes, puede enviar y recibir mensajes de teléfonos compatibles que también estén suscritos a un servicio de mensajes. También puede enviar y recibir mensajes multimedia y de e-mail si su operador de red lo admite. Puede crear listas de distribución que contengan números telefónicos y nombres desde su lista de contactos.

Su dispositivo admite el envío de mensajes de texto cuya cantidad de caracteres supera el límite permitido para un solo mensaje. Los mensajes más extensos son enviados como una serie de dos o más mensajes. Es posible que su proveedor de servicios le cobre los cargos correspondientes. Los caracteres que llevan tilde u otros signos y los caracteres de otros idiomas, como el chino, usan más espacio, de tal manera que se limita la cantidad de caracteres que se puede enviar en un solo mensaje.

Al crear mensajes de texto o multimedia, verifique la cantidad de caracteres permitida la cual aparece en la esquina superior derecha del mensaje. El uso de caracteres especiales (unicode) ocupa más espacio. Si hay caracteres especiales en su mensaje, el indicador podría mostrar la longitud del mensaje incorrectamente. Antes de que el mensaje es enviado, el teléfono le dice si el mensaje excede la longitud máxima permitida para un mensaje.



**Importante:** Tenga precaución al abrir mensajes. Los mensajes pueden contener software perjudicial o bien estropear su dispositivo o PC.



**Nota:** Al enviar un mensaje, su dispositivo puede mostrar *Mensaje enviado* indicando que su dispositivo ha enviado el mensaje al número del centro de mensajes en él programado. No significa que el destinatario lo haya recibido. Para obtener información más detallada acerca de los servicios de mensajería, consulte a su operador de red.

### ■ Mensajes de texto

#### Escribir y enviar

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto* > *Crear mensaje*.
2. Escriba un mensaje usando el teclado.

Dependiendo del servicio de mensajería en uso, algunas o todas las siguientes opciones están disponibles al escribir su mensaje:

*Opciones de envío* > *Marcar* o *Desmar.* > *Urgente*, *Aviso de envío*, *Número dev.* o *Firma*. Seleccione *Opciones de envío* para un solo mensaje. Consulte "Opciones de envío", pág. 133.

**Borrar texto:** para borrar todo el texto del editor de mensaje.

**Insertar contacto:** para insertar un nombre de su lista de contactos en su mensaje.

**Insertar número:** para insertar o buscar un número telefónico en la lista de contactos.

**Guardar:** seleccione **Borradores** para guardar el mensaje en la carpeta para borradores o **Plantillas** para guardar el mensaje como una de sus plantillas predefinidas en la carpeta de plantillas.

**Salir del editor:** para salir del editor de mensaje.

**Usar plantilla:** para insertar una plantilla predefinida en su mensaje.

**Insertar emoticón:** para insertar un emoticón en su mensaje.

**Insertar palabra** o **Editar palabra:** para ingresar o editar el texto de una nueva palabra que posiblemente no aparezca en el diccionario de texto predictivo (esta opción solamente está disponible cuando el texto predictivo está activado).

**Insertar símbolo:** para insertar un carácter especial en su mensaje (esta opción solamente está disponible cuando el texto predictivo está activado).


**Idioma escrita:** para seleccionar el idioma que desea utilizar.

**Dicc. activado** o **Dicc. desactivado:** para activar o desactivar el ingreso de texto predictivo.

**Coincidencias:** para ver las coincidencias en el diccionario para la palabra que desea usar (esta opción solamente está disponible cuando el texto predictivo está activado y cuando la misma secuencia de tecleos puede generar palabras múltiples).

3. Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar a** > **Últimos usados** > **Enviar a número**, **Enviar a e-mail**, **Env. a lista distrib.** (si se ha creado una lista de distribución) o **Copias múltiples**.
4. Ingrese el número telefónico o dirección de e-mail del destinatario o seleccione **Buscar** para recuperar un número o dirección de e-mail de su lista de contactos, seleccione **OK**.

## Leer un mensaje

Al recibir un mensaje, una notificación de mensaje y  aparecen en la pantalla.

1. Seleccione **Mostrar** para leer el mensaje o **Salir** para ignorar la notificación y leer el mensaje en otro momento en su buzón de entrada. Consulte "Ver mensajes guardados", pág. 132.
2. Si es necesario, desplácese hacia arriba o abajo para ver todo el mensaje.

## Opciones

Al leer un mensaje de texto, seleccione *Opc.* para acceder a algunas o todas las siguientes opciones:

*Eliminar*: para eliminar el mensaje.

*Usar información*: para usar o guardar el número, dirección de e-mail o dirección Web.

*Mover*: para guardar el mensaje en *Archivos*, *Plantillas* o en una carpeta que haya creado.

*Desviar*: para volver a enviar el mensaje a otro número telefónico o dirección de e-mail.

*Bloquear* o *Desbloquear*: para bloquear o desbloquear el mensaje.

*Renombrar*: para editar el título del mensaje.

## Contestar el mensaje

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto* > *Buzón de entrada* y el mensaje deseado o cuando recibe un mensaje, seleccione *Mostrar*.
2. Seleccione *Rpta.* > *Pantalla vacía*, *Texto original*, *Plantilla* o una de las respuestas predefinidas, luego escriba su respuesta usando el teclado.
3. Tras escribir la respuesta, seleccione *Enviar*. El número telefónico o e-mail del remitente se usa por configuración predeterminada.

## Plantillas

Las plantillas son mensajes cortos preelaborados que se recuperan y se insertan rápidamente en los nuevos mensajes de texto cuando no tiene mucho tiempo para escribir uno.

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto* > *Crear mensaje* > *Opc.* > *Usar plantilla*.
2. Seleccione la plantilla que desea usar.
3. Seleccione *Enviar a* > *Últimos usados* > *Enviar a número*, *Enviar a e-mail*, *Copias múltiples* o *Env. a lista distrib.* (si ha creado una lista de distribución).
4. Ingrese el número telefónico o dirección de e-mail del destinatario o seleccione *Buscar* para recuperar un número o dirección de e-mail de su lista de contactos, seleccione *Enviar*.

## Carpetas para los mensajes de texto

### Guardar mensajes

Puede guardar borradores de mensajes o mensajes recibidos en una carpeta existente o en una carpeta que haya creado.

1. Abra el mensaje recibido o escriba un mensaje y seleccione *Opc.*
2. Para guardar un mensaje recibido, seleccione *Mover* > *Archivos*, *Plantillas* o una carpeta que haya creado.  
Para guardar el borrador de un mensaje que haya creado, seleccione *Guardar* > *Borradores* o *Plantillas*.

### Ver mensajes guardados

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto*.
2. Seleccione la carpeta con el mensaje que desea ver:  
*Buzón de entrada*: para guardar automáticamente cualquier mensaje entrante  
*Buzón de salida*: para guardar los mensajes que no han sido enviados  
*Elem. enviados*: para guardar los mensajes enviados  
*Borradores*: para guardar los mensajes creados como borradores  
*Archivos*: para guardar los mensajes que decidió archivar, incluso los no leídos  
*Plantillas*: para guardar las imágenes y plantillas preelaboradas. Puede editar o personalizar las plantillas preelaboradas.  
*Mis carpetas*: le permite organizar sus mensajes mediante la creación de carpetas personalizadas y guardar algunos de sus mensajes en estas carpetas. Seleccione *Opc.* > *Agregar carpeta*, *Renombrar carp.* o *Eliminar carpeta* para agregar una carpeta personalizada o renombrar o borrar una carpeta que haya creado.  
Solamente puede borrar las carpetas creadas en mis carpetas, las carpetas de buzón de entrada, elementos enviados, archivo y plantillas están protegidas. Cuando elimina una carpeta, todos los mensajes en ésta también se eliminan.  
*Listas distribución*: para guardar las listas de distribución creadas
3. Cuando accede a la carpeta, seleccione el mensaje que desea ver.

### Eliminar mensajes

Si la memoria de mensajes está llena y tiene más mensajes esperando en la red, *No hay espacio para mensajes nuevos* aparece en el modo standby. Puede hacer lo siguiente:

- Leer algunos de los mensajes no leídos y luego eliminarlos uno a uno.
- Eliminar mensajes en algunas de sus carpetas.

## Eliminar un solo mensaje

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto*.
2. Seleccione la carpeta que contiene el mensaje que desea eliminar.
3. Destaque el mensaje que desea eliminar.
4. Seleccione *Opc.* > *Eliminar*.
5. Seleccione *Sí* para eliminar el mensaje o *No* para salir.

## Eliminar todos los mensajes en una carpeta

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto* > *Eliminar mensajes*.
2. Seleccione los mensajes que desea eliminar:
  - Todos*: para eliminar todos los mensajes en todas las carpetas
  - Todos los leídos*: para eliminar los mensajes leídos en todas las carpetas
  - Todos no leídos*: para eliminar los mensajes no leídos en todas las carpetas
3. Seleccione y marque las carpetas que contienen los mensajes que desea eliminar:
  - Buzón entrada*: para eliminar todos los mensajes en la carpeta buzón de entrada
  - Elem. enviados*: para eliminar todos los mensajes en la carpeta elementos enviados
  - Buzón de salida*: para eliminar todos los mensajes de la carpeta buzón de salida
  - Borradores*: para eliminar todos los mensajes de la carpeta borradores
  - Archivos*: para eliminar todos los mensajes de la carpeta archivo
  - Carpetas definidas por el usuario: para eliminar todos los mensajes de las carpetas creadas por el usuario
4. Seleccione *Listo* > *Sí* para vaciar la carpeta marcada.

## Opciones de envío

Para cambiar las opciones de envío para todos los mensajes de texto, seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes texto* > *Configuraciones de mensajes* > *Opciones de envío* y la configuración que desea cambiar:

*Prioridad* > *Normal* o *Urgente*: para configurar la prioridad de un mensaje.

*Informes de entrega* > *Activar* o *Desactivar*: para recibir una nota confirmando la entrega del mensaje.

*Enviar N° devolución*: para enviar un número de devolución de llamada al destinatario.

Seleccione *Desactivar* o ingrese el número telefónico deseado para enviarlo al destinatario como número de devolución de llamada y seleccione *OK*.

*Firma*: seleccione *Activar* para crear una firma para enviarla con los mensajes de texto o *Desactivar* para desactivar esta función.

Para cambiar las opciones de envío para un mensaje, seleccione *Menú > Mensajería > Mensajes texto > Crear mensaje > Opc. > Opciones de envío*, marque o desmarque la configuración que desea cambiar:

*Urgente*: para configurar la prioridad del mensaje como urgente.

*Aviso de envío*: para recibir una nota confirmando la entrega del mensaje.

*Número dev.*: ingrese el número telefónico deseado para enviarlo al destinatario como número de devolución de llamada y seleccione *OK*.

*Firma*: para crear una firma para enviarla con el mensaje de texto.

### Otras configuraciones

Seleccione *Menú > Mensajería > Mensajes texto > Configuraciones de mensajes > Otras config.* y la configuración que desea cambiar:

*Tamaño de letra del mensaje > Letra pequeña*, *Letra normal* o *Letra grande*

*Sobrescribir mensaje > Sólo Elem. env.*, *Sólo B. entrada*, *El. env. y Buz. ent.* o *Desactivar*



**Nota:** Cuando la memoria para mensajes esté llena, su teléfono no podrá enviar o recibir mensajes nuevos. Para liberar espacio en la memoria, puede seleccionar *Sobrescribir mensaje* para que su teléfono reemplace automáticamente los mensajes que llevan más tiempo en las carpetas buzón de entrada y buzón de salida con los nuevos mensajes.

*Guardar mensajes enviados > Guardar siempre*, *Siempre indicar*, o *Desactivar Mens. en cola si dig. no disponible > Activar*, *Con confirmación* o *Desactivar*: se guardan los mensajes en el buzón de salida hasta que puedan enviarse con el servicio digital.

## ■ Mensajes multimedia

Mensajería multimedia es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109 para obtener más información. Si su proveedor de servicios móviles admite esta función, podrá enviar y recibir mensajes multimedia a teléfonos compatibles que también estén suscritos al servicio.

Un mensaje multimedia puede contener texto, sonido, una imagen o un videoclip. Su teléfono admite mensajes multimedia de hasta 300 KB. Si se excede el tamaño máximo, es posible que su teléfono no pueda recibir el mensaje.



**Nota:** Sólo los dispositivos con funciones compatibles pueden recibir y mostrar mensajes multimedia. La apariencia de un mensaje multimedia puede variar según el dispositivo receptor. La red móvil podría limitar el tamaño de los mensajes multimedia. Si la imagen insertada excede este límite, el dispositivo puede reducir el tamaño para poder enviarla en un mensaje multimedia.

Dependiendo de su red, puede recibir un mensaje que incluye una dirección de Internet a la cual puede ir para ver el mensaje multimedia. Las fotos son escaladas para que quepan en la pantalla del teléfono. Su teléfono tiene un visor de mensaje multimedia para reproducir mensajes y un buzón de entrada multimedia para almacenar los mensajes guardados. Cuando haya guardado el mensaje multimedia, podrá usar la imagen como protector de pantalla o el sonido como un tono de timbre.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, tonos de timbre y otro contenido. Para obtener información sobre disponibilidad y suscripción al servicio de mensajería multimedia, consulte a su proveedor de servicios u operador de red.

La mensajería multimedia sólo admite los siguientes formatos:

- Imagen: JPEG, GIF, GIF animado, WBMP, BMP y PNG
- Sonido: SP-MIDI, AAC, audio AMR, QCELP y tonos de timbre monofónicos y polifónicos
- Video: videoclips en los formatos H.264 o MPEG4 con tamaño de imagen SubQCIF y audio AMR o QCELP

No puede recibir mensajes multimedia si tiene una llamada activa, juegos u otras aplicaciones funcionando o una sesión de explorador activa. Dado a que la entrega de mensajes multimedia puede fallar por una variedad de razones, no dependa solamente en éstos para las comunicaciones importantes.

## **Carpetas y opciones para mensajes multimedia**

Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes multimedia](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Crear mensaje](#): para crear y enviar mensajes multimedia.

[Buzón de entrada](#): para verificar los mensajes multimedia recibidos. Los mensajes multimedia se guardan automáticamente en el [Buzón de entrada](#) al recibirlos. Recibirá una notificación cuando reciba un mensaje en su [Buzón de entrada](#).

[Buzón de salida](#): para verificar los mensajes multimedia salientes. Los mensajes multimedia se guardan automáticamente en el [Buzón de salida](#) al enviarlos. Si su servicio se interrumpe durante el envío, los mensajes se guardan en el [Buzón de salida](#) hasta que se haga otro intento de entrega.

[Elem. enviados](#): los mensajes multimedia enviados se guardan en [Elem. enviados](#).

[Elem. guardados](#): para guardar los mensajes multimedia en [Elem. guardados](#) para usarlos en otro momento.



**Eliminar mensajes:** para eliminar los mensajes multimedia de *Buzón de entrada*, *Buzón de salida*, *Elem. enviados* o *Elem. guardados*.


**Configuraciones de mensajes:** para cambiar las configuraciones para los mensajes multimedia.

### Escribir y enviar mensajes multimedia

1. Seleccione *Menú* > *Mensajería* > *Mensajes multimedia* > *Crear mensaje*.
2. Escriba un mensaje usando el teclado. Consulte "Opciones para mensajes multimedia", pág. 137 para acceder a las opciones de redacción.
3. Seleccione *Enviar a* > *Últimos usados*, *A número teléfono*, *A dirección e-mail*, *A varios* o *Listas distribución*.
4. Seleccione un número o lista de distribución e ingrese el número telefónico o dirección de e-mail del destinatario o seleccione *Buscar* para recuperar un número o dirección de e-mail de su lista de contactos.
5. Seleccione *Enviar*.

El mensaje multimedia se traslada a la carpeta *Buzón de salida* para su envío.

La red móvil podría limitar el tamaño de los mensajes multimedia. Si la imagen insertada excede este límite, el dispositivo puede reducir el tamaño para poder enviarla por la mensajería multimedia.



El envío de un mensaje multimedia tarda más que el de un mensaje de texto. Mientras se está enviando el mensaje multimedia, el indicador animado  aparece en la pantalla y puede utilizar otras funciones del teléfono. En caso de alguna interrupción durante la transmisión del mensaje, el teléfono trata de volver a enviarlo unas cuantas veces. Si esto no se logra, el mensaje permanece en el *Buzón de salida* y puede tratar de enviarlo manualmente en otro momento. Revise su *Buzón de salida* para ver los mensajes que no han sido enviados.



**Nota:** Al enviar mensajes, su dispositivo puede mostrar las palabras *Mensaje multimedia enviado*. Esto significa que el mensaje ha sido enviado por su dispositivo al número del centro de mensajes en él programado. No significa que el destinatario lo haya recibido. Para obtener información más detallada acerca de los servicios de mensajería, consulte a su proveedor de servicios.

Los mensajes enviados se guardan en *Elem. enviados* si la configuración *Guardar mensajes enviados* está programada en *Sí*. Consulte "Configuraciones de mensajes multimedia", pág. 140. No significa que el destinatario lo haya recibido.

## Leer y contestar mensajes multimedia

Cuando recibe un mensaje multimedia,  aparece en la pantalla para indicar el progreso de descarga. Cuando se haya descargado todo el mensaje,  y una notificación aparecen en la pantalla.


1. Para ver el mensaje multimedia inmediatamente, seleccione *Mostrar*.

Para guardar el mensaje en el buzón de entrada para poder verlo en otro momento, seleccione *Salir*.

Para ver un mensaje guardado, seleccione *Menú > Mensajería > Mensajes multimedia > Buzón de entrada* y el mensaje que desea ver.

Mientras ve un mensaje, seleccione *Reprod.* para reproducir todo el mensaje.

2. Seleccione *Rpta.* u *Opc. > Respond. a todos* y escriba su respuesta.
3. Seleccione *Enviar*.

Si  destella y *Memoria multimedia llena, ver men. en espera* aparecen, la memoria para mensajes multimedia está llena. Para ver el mensaje en espera, seleccione *Mostrar*. Antes de guardar el mensaje, tiene que borrar algunos de los mensajes ya leídos. Consulte "Eliminar mensajes multimedia", pág. 139 para obtener más información.



**Importante:** Tenga precaución al abrir los mensajes. Los objetos de los mensajes multimedia podrían contener virus o dañar el dispositivo o la PC.

## Opciones para mensajes multimedia

### Opciones para crear mensajes

Cuando crea o contesta un mensaje multimedia, algunas o todas las siguientes opciones están disponibles:

*Enviar a álbum:* para enviar un mensaje a un álbum en línea. Éste es un servicio de red en línea. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

*Insertar > Imagen, Clip de sonido o Videoclip:* para insertar una imagen, clip de sonido o archivo de videoclip de su *Galería*. Abra la carpeta que desea y seleccione el archivo y *Opc. > Insertar*.

*Insertar > Nuevo clip sonido:* para abrir la grabadora de voz para crear un nuevo clip de sonido para adjuntarlo al mensaje.

*Insertar > Diapositiva:* para insertar una diapositiva en el mensaje. Cada diapositiva puede contener texto, una tarjeta de negocios, una nota de agenda, una imagen y un clip de sonido.

*Insertar > Tarj. neg.:* para insertar el contacto como una tarjeta de negocios.

*Insertar > Nota calendario:* para insertar una nota de agenda.

*Eliminar > Imagen, Clip de sonido o Videoclip:* para eliminar una imagen, clip de sonido o archivo de videoclip de su mensaje.

*Eliminar > Diapositiva:* para eliminar la diapositiva adjunta a su mensaje.

*Editar asunto:* para editar el encabezado del asunto.

*Borrar texto:* para borrar todo el texto de la diapositiva en su mensaje.

*Vista previa:* para ver una vista previa del mensaje o presentación de diapositivas antes de su envío. Seleccione *Parar* para detener la vista previa. Seleccione *Reprod.* para reiniciar la vista previa o *Atrás* para regresar a la lista de opciones.

*Diapositiva ant.:* para ir a la diapositiva anterior.

*Diapositiva sig.:* para ir a la diapositiva siguiente.

*Lista diapositivas:* para seleccionar la diapositiva que desea editar.

*Duración de diapo.:* para configurar el intervalo para cada diapositiva. En forma predeterminada, cada diapositiva aparece por doce segundos.

*Colocar texto prin.* o *Colocar texto final:* para mover el texto al principio o final de la diapositiva. En forma predeterminada, el texto aparece al inicio o al final.

*Guardar:* para guardar el mensaje en *Elem. guardados*.

*Más opciones > Insertar contacto:* para insertar un nombre de su lista de contactos en su mensaje.

*Más opciones > Insertar número:* para insertar un número telefónico o buscar un número telefónico en la lista de contactos.

*Más opciones > Detalles mensaje:* para mostrar los detalles de su mensaje multimedia.

*Salir del editor:* para salir del editor de mensaje.

*Insertar emoticón:* para insertar un emoticón.

*Insertar palabra* o *Editar palabra:* par ingresar o editar el texto de una palabra nueva que posiblemente no aparezca en el diccionario de texto predictivo. Solamente aparece cuando la opción de texto predictivo está activada.

*Insertar símbolo:* para insertar un carácter especial. Solamente aparece cuando la opción de texto predictivo está activada.

*Idioma escritura:* para seleccionar el idioma que desea utilizar.

*Dicc. activado* o *Dicc. desactivado:* para activar o desactivar el ingreso de texto predictivo.

*Coincidencias:* para ver las coincidencias en el diccionario de texto predictivo para la palabra que desea usar. Solamente aparece cuando la opción de texto predictivo está activada.

## Opciones para leer mensajes

Al leer un mensaje multimedia, tendrá disponibles las siguientes opciones:

**Config. contraste:** para ajustar el contraste de una imagen. Esta opción sólo está disponible al ver una imagen.

**Detalles:** para mostrar los detalles de un archivo adjunto resaltado.

**Guardar imagen, Guardar clip sonido o Guardar videoclip:** para guardar el archivo correspondiente en **Galería**. Debe abrir las imágenes, clips de sonido y videoclips antes de guardarlos.

**Guardar enlace:** para guardar el enlace Web correspondiente. Sólo aparece con un enlace Web resaltado.

**Ver texto:** para ver sólo el texto incluido en el mensaje.

**Activar imagen, Activar tono o Activar videoclip:** para ver o escuchar el archivo correspondiente.

**Eliminar:** para eliminar el mensaje que está viendo.

**Responder o Respond. a todos:** para ingresar una respuesta y enviarla al remitente original y a otros destinatarios del mensaje.


**Usar información:** para usar o guardar el número, dirección de e-mail o dirección Web.

**Enviar a número, Enviar a e-mail o Copias múltiples:** para desviar el mensaje a un número telefónico, dirección de e-mail o a varios destinatarios.

**Álbum:** para desviar el mensaje a un álbum en línea. Éste es un servicio de red en línea. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

**Detalles mensaje:** para ver el nombre y número telefónico del remitente, el centro de mensajes usado, la hora y fecha de recepción y el tipo y tamaño del mensaje.

## Eliminar mensajes multimedia

Si la memoria para mensajes está llena y tiene más mensajes multimedia esperando en la red,  destella en el modo standby. Borre varios mensajes para liberar espacio en la memoria.

### Eliminar un solo mensaje multimedia

Para eliminar un solo mensaje multimedia, primero debe abrirlo.

1. Seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Mensajes multimedia**
2. Seleccione la carpeta que contenga el mensaje de texto que desea eliminar.
3. Seleccione el mensaje que desea eliminar y **Opc.** > **Eliminar**.
4. Seleccione **Sí** para eliminar o **No** para salir.

### Eliminar todos los mensajes multimedia en una carpeta

1. Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes multimedia](#) > [Eliminar mensajes](#) > [Buzón de entrada](#), [Buzón de salida](#), [Elem. enviados](#) o [Elem. guardados](#).
2. Seleccione [Sí](#) para eliminar todos los mensajes en la carpeta o [No](#) para salir.

### Configuraciones de mensajes multimedia

Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes multimedia](#) > [Configuraciones de mensajes](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Guardar mensajes enviados](#): seleccione si desea guardar los mensajes enviados en la carpeta [Elem. enviados](#).

[Informes de entrega](#): seleccione si desea recibir informes de los mensajes entregados.

[Reducir tamaño de imagen](#): seleccione si desea reducir el tamaño de las imágenes automáticamente.

[Duración diapositiva predeterminad.](#): ingrese el tiempo predeterminado para las diapositivas en el formato mm:ss y seleccione [OK](#).

### Permitir recepción de multimedia

Antes de usar la función de mensajes multimedia, debe especificar si desea recibir mensajes en todo momento o sólo cuando está dentro del sistema original de su proveedor de servicios. Esta función es un servicio de red. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

La configuración predeterminada para el servicio de mensajes multimedia por lo general está activada. La apariencia de un mensaje multimedia puede variar dependiendo del dispositivo receptor.

Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes multimedia](#) > [Configuraciones de mensajes](#) > [Permitir recepción de multimedia](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Sí](#): para permitir todos los mensajes entrantes.

[Sist. doméstico](#): para permitir los mensajes entrantes sólo si está dentro del sistema doméstico de su proveedor de servicios.

[No](#): para bloquear todos los mensajes entrantes.

### Mensajes multimedia entrantes

Para configurar la manera en que su teléfono recupera los mensajes multimedia entrantes, seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes multimedia](#) > [Configuraciones de mensajes](#) > [Mensajes multimedia entrantes](#) y alguna de las siguientes opciones:

**Recuperar:** para que el teléfono recupere automáticamente todos los mensajes multimedia. Cuando llegan nuevos mensajes, se le notifica que ha recibido un nuevo mensaje multimedia. Seleccione **Mostrar** para leer el mensaje multimedia o **Salir** para verlos en otro momento en su buzón de entrada.

**Rec. manualmente:** seleccione los mensajes que desea recuperar. Cuando llegan nuevos mensajes, se le notifica que hay un mensaje multimedia listo para ser recuperado. Si opta por recuperar los mensajes manualmente, seleccione **Mostrar** para abrir la notificación del mensaje y luego seleccione **Recup.** Seleccione **Salir** para guardar la notificación en su buzón de entrada y recuperar el mensaje en otro momento.

**Rechazar:** para que el teléfono rechace los mensajes multimedia.

## Permitir o bloquear publicidad

Para seleccionar entre permitir o bloquear publicidad, seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Mensajes multimedia** > **Configuraciones de mensajes** > **Permitir publicidad** > **Sí** o **No**.

Esta configuración no está disponible si la recepción multimedia está bloqueada. Esta función es un servicio de red. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

## ■ Listas de distribución

**Listas distribución** le permite enviar mensajes de texto a un grupo de personas designado.

### Crear listas de distribución

1. Seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Listas distribución** > **Nva. lista**.  
Si crea una segunda lista de distribución, seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Listas distribución** > **Opc.** > **Crear nueva lista**.
2. Ingrese un nombre para la lista y seleccione **OK**.
3. Para agregar un contacto a esta lista, seleccione **Nuevo** y agregue los contactos uno a uno.

Una lista de distribución sólo contiene los números telefónicos de los destinatarios.

### Agregar o eliminar contactos

Para agregar contactos, seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Listas distribución** > la lista > **Nuevo**. Agregue los contactos uno a uno.

Para eliminar contactos, seleccione **Menú** > **Mensajería** > **Listas distribución** > la lista > **Opc.** > elimine el nombre del contacto.

## Administrar listas de distribución

1. Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Listas distribución](#).
2. Las listas que haya creado aparecen en la pantalla. Desplácese a la lista que desea modificar, seleccione [Opc.](#) y alguna de las siguientes opciones:  
[Crear nueva lista](#): para crear una nueva lista de distribución.  
[Renombrar lista](#): para renombrar la lista de distribución.  
[Borrar lista](#): para borrar la lista de distribución de todos los contactos actuales.  
[Eliminar lista](#): para eliminar la lista de distribución.

## ■ Mensajes de voz

Si está suscrito al correo de voz, su operador de red le proporcionará un número de buzón de correo de voz. Tendrá que guardar este número en su dispositivo para usar el correo de voz. Cuando recibe un mensaje de voz, su dispositivo emite un sonido, muestra un mensaje, o ambos. Si recibe más de un mensaje de voz, su dispositivo muestra la cantidad de mensajes de voz recibidos.

## Guardar el número del buzón de voz

Su operador de red podría haber guardado su número de buzón de voz en su dispositivo. Seleccione [OK](#) para dejar el número tal cual.

1. Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes de voz](#) > [Número del buzón de voz](#). Aparece el número del buzón de voz.
2. Si el cuadro está vacío, ingrese el código de área y número del buzón de voz y seleccione [OK](#).

## Configurar el correo de voz

1. Tras guardar el número del buzón de voz, en el modo standby, mantenga pulsada 1.
2. Cuando se conecte al correo de voz y comience el saludo pregrabado, siga las instrucciones del servicio automatizado para configurar su correo de voz.

## Escuchar los mensajes de voz

Tras configurar el correo de voz, en el modo standby, mantenga pulsada 1 o seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes de voz](#) > [Escuchar mensajes de voz](#) para marcar el número del buzón de voz. Cuando se conecte y comience el saludo pregrabado, siga las instrucciones automatizadas para escuchar sus mensajes de voz.

## Automatizar el correo de voz

Los servicios de correo de voz varían según el operador de red. Las siguientes instrucciones son ejemplos de operaciones comunes. Consulte a su operador de red para obtener instrucciones específicas sobre cómo usar su servicio de correo de voz.

### Anotar el número del buzón de voz y el procedimiento

1. Anote su número de buzón de voz.
2. Llame y obtenga su correo de voz como lo hace de costumbre.
3. Anote los pasos a seguir en las instrucciones automatizadas, paso a paso. Recuerde que cada servicio de correo de voz puede variar. Sin embargo, los pasos podrían ser como los siguientes:  
 Marque 8585551212, haga una pausa por cinco segundos, pulse 1, haga una pausa por dos segundos, pulse 1234 y pulse #.

### Números telefónicos con códigos de marcación

Puede insertar caracteres especiales, conocidos como códigos de marcación, en números telefónicos como el correo de voz y guardar el número en una ubicación de marcación rápida.

Los códigos de marcación instruyen al sistema receptor a hacer una pausa, esperar, ignorar o aceptar los números que los siguen en la secuencia de marcación. Para configurar los códigos de marcación, haga lo siguiente:

1. Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Marcación rápida**.
2. Desplácese hasta una posición (**vacía**) de marcación rápida y seleccione **Asignar**.
3. Ingrese su número de correo de voz, incluso el código de área.
4. Ingrese cualquier código de marcación que sea necesario después de ingresar el número telefónico.  
 Por ejemplo, si hace una pausa por cinco segundos tras conectarse al correo de voz, ingrese p dos veces (2,5 segundos dos veces) después del número del buzón de voz: 2145551212pp.
5. Ingrese cualquier pausa restante u otra información que le permita escuchar sus mensajes y seleccione **OK**.
6. Ingrese un nombre (como correo de voz) y seleccione **OK**.

Para llamar y escuchar sus mensajes de voz, mantenga pulsada la tecla asignada a la posición de marcación rápida en el modo standby.



### Insertar códigos de marcación

Pulse la tecla \* varias veces para desplazarse por los códigos de marcación. Cuando el código deseado aparezca en la pantalla, haga una breve pausa y el código se inserta en la secuencia de marcación.

Los siguientes códigos de marcación están disponibles:

\*: ignora un conjunto de instrucciones

p: hace una pausa por 2,5 segundos antes de enviar cualquiera de los números que siguen

+: se reemplaza con el código de marcación internacional

w: espera que pulse la tecla Llamar antes de enviar los números o códigos que siguen

### Borrar el icono del correo de voz

Para borrar el icono del correo de voz de la pantalla, seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes de voz](#) > [Borrar icono del mensaje de voz](#).

### ■ Mensajería Web

Mensajería Web es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109.

Si su operador de red admite esta función, puede usar el miniexplorador para ver sus mensajes de e-mail. Seleccione [Menú](#) > [Mensajería](#) > [Mensajes de miniexplor.](#) > [Conectar](#).



**Importante:** Tenga precaución al abrir los mensajes. Los mensajes de e-mail pueden contener virus o dañar el dispositivo o la PC.

## 5. Registro



*Registro* guarda información sobre las últimas 30 llamadas perdidas, recibidas o números marcados. También suma la duración total de todas las llamadas. Cuando la cantidad de llamadas excede el máximo, la llamada más reciente reemplaza la más antigua.

Cuando vea las llamadas perdidas, recibidas o números marcados, las opciones del menú son iguales:

*Hora de llamada*: para mostrar la fecha y hora de llamada.

*Enviar mensaje*: para enviar un mensaje al número.

*Usar número*: para editar el número y relacionar un nombre al número.

*Guardar*: para ingresar un nombre para el número y guardarlo en su lista de contactos.

*Agr. a contacto*: para agregar el número a un nombre existente en su lista de contactos, si el número no está asociado a un nombre.

*Eliminar*: para eliminar el número de la memoria.

*Llamar*: para llamar al número.

### ■ Ver las llamadas perdidas

Las llamadas perdidas son aquéllas que no fueron contestadas. La función llamadas perdidas no funciona con el teléfono apagado.

1. Seleccione *Menú* > *Registro* > *Llamadas perdidas*, si aparece un aviso de llamada perdida, seleccione *Lista*.
2. Desplácese a un nombre o número, seleccione *Opc.* y una opción.

### ■ Ver las llamadas recibidas

Las llamadas recibidas son aquéllas que han sido contestadas.

1. Seleccione *Menú* > *Registro* > *Llamadas recibidas*.
2. Desplácese a un nombre o número, seleccione *Opc.* y una opción.

### ■ Ver los números marcados

Los números marcados son aquéllos que ha marcado desde su teléfono:

1. Pulse la tecla Llamar, o seleccione *Menú* > *Registro* > *Números marcados*.
2. Desplácese a un nombre o número, seleccione *Opc.* y una opción.

## ■ Ver los destinatarios de mensajes

Puede ver los destinatarios de los mensajes que ha enviado. Seleccione [Menú](#) > [Registro](#) > [Destinat. de mensajes](#).

## ■ Horas de llamadas

Puede realizar o recibir hasta cinco llamadas al o desde el mismo número y ver la hora en que cada una ocurrió. Su reloj deberá estar configurado para que esta función funcione debidamente.

1. Al ver una llamada perdida, recibida o marcada, seleccione [Opc.](#) > [Hora de llamada](#).
2. Desplácese hacia abajo para ver la hora de la llamada más reciente proveniente de este número.
3. Seleccione [Atrás](#) para regresar a la lista de opciones.

## ■ Borrar los registros de llamadas

Puede eliminar de la memoria del teléfono cualquier llamada perdida, recibida o número marcado.

Seleccione [Menú](#) > [Registro](#) > [Borrar listas de registro](#) > [Todas listas llam.](#), [Llamadas perdidas](#), [Recibidas](#), [Núm. marcados](#) o [Destinat. mens.](#)

## ■ Duración de las llamadas



**Nota:** La factura real por llamadas y servicios de su proveedor de servicios puede variar, dependiendo de las funciones de la red, el redondeo de la facturación, los impuestos, etc.

Para ver la duración de sus llamadas, seleccione [Menú](#) > [Registro](#) > [Duración de las llamadas](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Duración de última llamada](#): para ver la duración de su última llamada.

[Duración llamadas marcadas](#): para ver la duración combinada de llamadas marcadas para [Local](#) o [Roaming](#).

[Duración de llamadas recibidas](#): para ver la duración combinada de llamadas recibidas para [Local](#) o [Roaming](#).

[Duración de todas las llamadas](#): para ver la duración combinada para todas las llamadas.

[Cronómetro general](#): para ver el consumo total de minutos de tiempo de uso para su teléfono.

[Borrar cronómetros](#): ingrese su código de bloqueo y seleccione [OK](#) para borrar todos los contadores en su teléfono.



**Nota:** Ciertos temporizadores, incluso el cronómetro general, pueden ser reprogramados cuando se actualicen los servicios o software.

## ■ Llamadas de datos y fax

*Llamadas datos/fax* es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109, para obtener más información. Si su proveedor de servicios móviles admite esta función, puede ver el tamaño o duración de las llamadas de datos y fax enviadas y recibidas.



**Nota:** La factura real por llamadas y servicios de su proveedor de servicios puede variar, dependiendo de las características de la red, el redondeo de la facturación, los impuestos, etc.

Seleccione [Menú](#) > [Registro](#) > [Llamadas datos/fax](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Último dato/fax enviado](#): para ver el tamaño (KB) de la última llamada de datos o fax enviada.

[Último dato/fax recibido](#): para ver el tamaño (KB) de la última llamada de datos o fax recibida.

[Todos los datos/fax enviados](#): para ver el tamaño (KB) de todas las llamadas datos o fax enviadas.

[Todos los datos/fax recibidos](#): para ver el tamaño (KB) de todas las llamadas datos o fax recibidas.

[Duración última llamada datos/fax](#): para ver la duración de la última llamada de datos o fax.

[Duración todas llamadas datos/fax](#): para ver la duración de todas las llamadas.

[Borrar registros datos/fax](#): seleccione [Sí](#) para borrar todos los registros de datos y fax.

## ■ Duración de Llamadas del miniexplorador

Miniexplorador es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109 para obtener más información. Si su proveedor de servicios móviles admite esta función, puede ver el tamaño o duración de los datos enviados o recibidos vía el miniexplorador.



**Nota:** La factura real por llamadas y servicios de su proveedor de servicios puede variar, dependiendo de las características de la red, el redondeo de la facturación, los impuestos, etc.

Seleccione [Menú](#) > [Registro](#) > [Llam. miniexplorador](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Últimos datos enviados](#): para ver el tamaño (KB) de los últimos datos de explorador enviados.

## Registro

*Últimos datos de expl. recibidos:* para ver el tamaño (KB) de los últimos datos recibidos.

*Todos datos enviados:* para ver el tamaño (KB) de todos los datos de explorador enviados.

*Todos datos recibidos:* para ver el tamaño (KB) de todos los datos de explorador recibidos.

*Última sesión del explorador:* para ver la duración de la última sesión del explorador.

*Todas sesiones de explorador:* para ver la duración de todas las sesiones del explorador.

*Borrar registros explorador:* seleccione *OK* > *Sí* para borrar todos los registros del explorador.

## 6. Contactos



La lista de contactos puede almacenar hasta 500 contactos con varios números y notas de texto para cada contacto. La cantidad de números y entradas de texto que puede guardar podría variar, dependiendo de su longitud y la cantidad total de entradas en la lista de contactos.

### ■ Agregar nuevos contactos

Para acceder a la lista de contactos desde el modo standby, pulse la tecla de selección derecha o seleccione *Menú* > *Contactos* > *Nombres* si la tecla de selección derecha en su dispositivo tiene un menú del operador de red.

#### Guardar nombre y número del contacto

1. En el modo standby, ingrese el número telefónico que desea guardar.
2. Seleccione *Guardar*.
3. Ingrese el nombre y seleccione *OK*.

#### Guardar sólo el número del contacto

1. En el modo standby, ingrese el número telefónico que desea guardar.
2. Seleccione y mantenga pulsada *Opc*.

#### Guardar un ingreso

1. Seleccione *Menú* > *Contactos* > *Nombres* > *Opc* > *Agregar nuevo*.
2. Ingrese el nombre y seleccione *OK*.
3. Ingrese el número telefónico y seleccione *OK* > *Atrás*.

#### Guardar números y elementos de texto

Puede guardar distintos tipos de números telefónicos y elementos cortos de texto para cada nombre en su lista de contactos. El primer número que guarda para cualquier ingreso se programa automáticamente como predeterminado o número primario, el cual puede cambiar si así lo desea.

1. En el modo standby, desplácese hacia abajo para mostrar su lista de contactos, resalte el ingreso al que desea agregar un número telefónico o elemento de texto.
2. Seleccione *Detalles* > *Opc* > *Agregar detalles* > *Número* (*General*, *Móvil*, *Casa*, *Trabajo* o *Fax*), *Dirección e-mail*, *Dirección Web*, *Dirección*, *Nota*, *Imagen* o *Tono*.

3. Ingrese el número o texto para el tipo que ha seleccionado y seleccione *OK*.
4. Para cambiar un tipo de número, resalte el número y seleccione *Opc.* > *Cambiar tipo* > *General*, *Móvil*, *Casa*, *Trabajo* o *Fax*.

### **Cambiar el número predeterminado**

Puede cambiar el número predeterminado (primario) para el ingreso de contacto.

1. En el modo standby, desplácese hacia abajo para seleccionar el contacto que desea cambiar y seleccione *Detalles*.
2. Desplácese al número que desea configurar como predeterminado y seleccione *Opc.* > *Como N° predeter.*

### **Grupos de llamantes**

Puede agregar ingresos de contactos a cualquiera de los cinco grupos de llamantes y asignar un tono de timbre o gráfico exclusivo a ese grupo. Esto le permite identificar a los llamantes de cada grupo por su tono de timbre o gráfico exclusivo.

1. Para asignar un ingreso en su lista de contactos a un grupo de llamantes, seleccione el ingreso de contacto deseado y seleccione *Opc.* > *Agregar al grupo*.
2. Para administrar sus grupos de llamantes, seleccione *Menú* > *Contactos* > *Grupos* > *Detalles del grupo* para mostrar las siguientes opciones de grupos de llamantes:

*Nombre del grupo*: para renombrar el grupo.

*Tono de grupo*: para configurar el tono de timbre para el grupo.

*Imagen de grupo* > *Agregar* o *Cambiar*: para configurar el gráfico para el grupo de llamantes.

*Miembros del grupo*: para agregar o eliminar nombres de contactos del grupo de llamantes.

### **Configurar la marcación rápida**

Puede asociar cualquier ingreso en la lista de contactos con una tecla de la 2 a la 9. Para llamar a estos ingresos, mantenga pulsada la tecla asignada. Consulte "Marcación rápida", pág. 169 para activar o desactivar la marcación rápida.

### **Asignar una tecla a la marcación rápida**

1. Seleccione *Menú* > *Contactos* > *Marcación rápida*.
2. Desplácese hasta una posición (*vacía*) de marcación rápida y seleccione *Asignar*.

- Ingrese el número (incluyendo el código de área) y un nombre para el número o seleccione **Buscar** para recuperar el número de la lista de contactos, seleccione **OK**.  
Si la marcación rápida está desactivada, el dispositivo le pregunta si desea activarla.
- Seleccione **Sí** para activar la marcación rápida.

## Cambiar los números de marcación rápida

- Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Marcación rápida**.
- Desplácese al ingreso de marcación rápida que desea cambiar y seleccione **Opc.** > **Cambiar**.
- Ingrese el nuevo número y un nombre para el ingreso o seleccione **Buscar** para recuperar un número de la lista de contactos, seleccione **OK**.

## Eliminar los números de marcación rápida

- Seleccione **Menú** > **Contactos** > **Marcación rápida**.
- Desplácese a la posición de marcación rápida que desea eliminar y seleccione **Opc.** > **Eliminar** > **Sí**.

## ■ Etiquetas de voz

Puede marcar hasta 25 números guardados usando la marcación por voz.

Antes de usar las etiquetas de voz, tenga en cuenta lo siguiente:

- Las etiquetas de voz son independientes del idioma. Dependen de la voz del hablante.
- Debe pronunciar el nombre exactamente como lo pronunció cuando lo grabó.
- Las etiquetas de voz son sensibles al ruido de fondo. Grabe y use las etiquetas de voz en un entorno sin ruidos.
- No se aceptan nombres demasiado cortos. Utilice nombres largos y evite utilizar nombres parecidos para números diferentes.



**Nota:** El uso de etiquetas de voz puede resultar difícil en un entorno ruidoso o durante una emergencia, por lo que no debe confiar únicamente en la marcación por voz en todos los casos.


## Asignar una etiqueta de voz a una entrada

Antes de usar la marcación por voz, primero tiene que asignar una etiqueta de voz al número.

- En el modo standby, desplácese a la entrada en su lista de contactos a la cual desea asignar una etiqueta de voz.



2. Seleccione [Detalles](#) > [Opc.](#) > [Agregar etiq. voz](#) > [Iniciar](#).
3. Hable claramente en el micrófono. No seleccione [Salir](#) a no ser que desee cancelar la grabación. El dispositivo finaliza automáticamente la grabación de la etiqueta de voz, la guarda y la reproduce.

 aparece junto a los comandos que tienen etiquetas de voz asignadas.

### Marcar un número

1. En el modo standby, mantenga pulsada la tecla de selección derecha con la tapa abierta o mantenga pulsada la tecla de voz con la tapa cerrada.
2. Cuando oiga varios bips y aparezca [Hable ahora](#), suelte la tecla.
3. Diga bien en el micrófono la etiqueta de voz.

Cuando el dispositivo encuentra la etiqueta de voz, [Encontrado](#) aparece en la pantalla y el dispositivo marca automáticamente el número. Si el dispositivo no encuentra el número o no reconoce la etiqueta de voz, [No se encontró coincidencia](#) aparece en la pantalla.

### Asignar etiquetas de voz

1. Tras asociar una etiqueta de voz a un contacto, seleccione [Menú](#) > [Contactos](#) > [Etiquetas de voz](#) y la entrada de etiqueta de voz deseada.
2. Seleccione [Reproducir](#), [Cambiar](#) o [Eliminar](#).

## ■ Editar entradas de la lista de contactos

1. Seleccione [Menú](#) > [Contactos](#) > [Nombres](#) y desplácese a la entrada que desea editar en su lista de contactos.
2. Seleccione [Detalles](#) > [Opc.](#) y una de las siguientes opciones, las cuales pueden variar dependiendo de si edita un contacto listado por número telefónico o nombre de contacto:

[Ver](#): para ver el número telefónico del contacto.

[Agregar detalles](#): para agregar más detalles al contacto: [Nombre](#) (sólo está disponible sin ningún nombre agregado), [Número](#) ([General](#), [Móvil](#), [Casa](#), [Trabajo](#) o [Fax](#)), [Dirección e-mail](#), [Dirección Web](#), [Dirección](#), [Nota](#), [Imagen](#) (sólo está disponible sin ninguna imagen agregada) o [Tono](#).

[Editar nombre](#), [Editar número](#), [Editar información](#) o [Cambiar imagen](#): para editar el nombre de un contacto existente, número telefónico, detalles o imagen adjunta al contacto.

[Eliminar](#): para eliminar más detalles ([Eliminar número](#), [Eliminar detalles](#) o [Eliminar detalles](#)) o todo el ingreso ([Borrar contacto](#)) del contacto.

*Enviar mensaje:* para crear y enviar al contacto un mensaje de texto o mensaje multimedia.

*Usar número:* para utilizar o guardar el número (disponible cuando selecciona un contacto listado con un nombre de contacto). Seleccione *Opc.* para utilizar el número.

*Como N° predeter.:* para cambiar el número predeterminado del contacto.

*Cambiar tipo* > *General*, *Móvil*, *Casa*, *Trabajo* o *Fax*: para cambiar el tipo de número.

*Agregar etiq. voz* o *Etiqueta de voz*: para agregar una etiqueta de voz al contacto si no tiene etiqueta de voz asignada o seleccione *Reproducir*, *Cambiar* o *Eliminar* si tiene una etiqueta de voz asignada.

*Env. tarj. negocios:* para enviar el contacto como una tarjeta de negocios a otro dispositivo.

*Agregar al grupo:* para agregar el contacto a un grupo de llamantes existente.

*Marcación rápida:* para agregar el contacto a su lista de marcación rápida.

3. Edite la opción deseada y seleccione *OK*.

## ■ Eliminar entradas de contactos

Para eliminar todas las entradas en su lista de contactos, en el modo standby, seleccione *Menú* > *Contactos* > *Elim. todos contactos*.

## ■ Acceder al menú de contactos

1. En el modo standby, seleccione *Menú* > *Contactos* y alguna de las siguientes opciones:

*Nombres:* para ver los ingresos en su lista de contactos y seleccionar *Detalles* u *Opc.* > *Buscar*, *Agregar nuevo*, *Agr. nuevo grupo* o *Borrar contacto* para el ingreso seleccionado.

*Configuraciones:* para cambiar la vista de la lista de contactos o verificar el estado de la memoria de su dispositivo.

*Grupos:* para ver y editar las propiedades de cualquier grupo de llamantes del dispositivo.

*Etiquetas de voz:* para escuchar, modificar o eliminar una etiqueta de voz de un contacto en la lista de contactos.

*Marcación rápida:* para ver o modificar los números de la lista de marcación rápida.

*Mi número*: para ver su número telefónico.

*Elim. todos contactos*: para eliminar todas las entradas de su lista de contactos.

2. Seleccione una opción para activar la función o acceder a su submenú.

### **Buscar un nombre**

1. En el modo standby, desplácese hacia abajo para mostrar el contenido de su lista de contactos.
2. Pulse la tecla correspondiente a la primera letra del nombre que está buscando.
3. Desplácese para seleccionar un contacto y seleccione *Detalles* para ver los detalles.

### **Programar las configuraciones**

Puede seleccionar cómo desea que los contactos aparezcan en su lista de contactos y ver la cantidad de memoria usada o disponible en su dispositivo. Seleccione *Menú > Contactos > Configuraciones > Vista de desplazamiento* para cambiar la vista de la lista de nombres o *Estado de la memoria* para ver la memoria usada o disponible en el dispositivo.

## **■ Enviar y recibir contactos**

Puede enviar y recibir una entrada en su lista de contactos usando la mensajería de texto, si su operador de red lo admite.

### **Enviar una tarjeta de negocios**

Puede enviar una tarjeta de negocios como un mensaje de texto a un teléfono o dispositivo portátil compatible.

1. Resalte la entrada deseada de su lista de contactos y seleccione *Detalles > Opc. > Env. tarj. negocios > Vía multimedia, Vía SMS, Vía infrarrojo o Vía Bluetooth. Como N° predeterm.* y *Agregar detalles* aparecen sólo si tiene más de un número o detalle guardado para la entrada del contacto.
2. Ingrese el número del destinatario o seleccione *Buscar* para recuperar un número de la lista de contactos.
3. Seleccione *OK* y se envía la tarjeta de negocios.

## 7. Cámara



Puede tomar fotos y grabar videoclips con la cámara incorporada de 1.0 megapíxel. El lente de la cámara está en la parte frontal del dispositivo. La cámara produce fotos en el formato JPEG y videoclips en el formato H.264 (SubQCIF).

Al tomar y usar imágenes o videoclips, obedezca todas las leyes y respete las costumbres locales tanto como los derechos legítimos y de privacidad de otros.

Tras capturar una foto o video, puede adjuntarlo a un mensaje multimedia, guardarlo como imagen de fondo, guardarlo en una PC compatible usando el software Nokia PC Suite y cargarlo a una dirección Web con el cargador de contenido de imágenes. Cuando adjunta una imagen a un ingreso en su lista de contactos, la imagen aparece cuando el contacto le llama.

Su dispositivo admite una resolución de captura de imagen de 1.0 megapíxel (1152 x 864 píxeles). La resolución de imagen en estos materiales puede verse distinta.

Si no hay suficiente memoria disponible para tomar una foto, debe borrar fotos antiguas u otros archivos en la galería.

### ■ Tomar una foto

1. En el modo standby, pulse la tecla Cámara para activar la cámara o seleccione *Menú > Cámara*.
2. Seleccione *Capturar* para tomar la foto. Al tomar un foto, escucha un sonido de obturador y aparece la foto. Mientras se guarda la foto en la carpeta de imágenes en la galería, un icono destellando o un indicador de desplazamiento aparece en la pantalla.

Para cambiar el modo de la cámara de imagen fija a video o de video a imagen fija, seleccione *Opc.* y el modo que desea.

3. Seleccione *Atrás* para tomar otra foto u *Opc.* y alguna de las siguientes opciones:

*Video*: para cambiar de imagen fija a video.

*Zoom*: para acercarse hasta 6x zoom, antes de capturar una foto o para tener un acercamiento mayor de la foto capturada, use la tecla de desplazamiento para navegar por la foto.

*Activar modo noct.* o *Desact. modo noct.*: para activar o desactivar el modo nocturno.

*Activar flash* o *Desactivar flash*: para activar o desactivar el flash.

*Activar temporiz.*: use el temporizador para retrasar la captura de una foto por diez segundos o configure en *Desact. temporiz.*

*Act. secuen. imág.*: para tomar una serie de seis fotos en secuencia o configure en *Des. secuen. imág.*

*Abrir Galería*: para abrir la galería para ver los videos, imágenes y grabaciones guardadas.

*Configuraciones*: para seleccionar opciones en *Calidad de imagen*, *Calidad de videoclip*, *Duración del videoclip*, *Sonidos cámara*, *Luces de temporizador*, *Título predeterminado*, *Almacenamiento imágenes y videos* o *Modo predeterminado*.

Tras capturar una foto, seleccione alguna de las siguientes opciones:

*Zoom*: para acercarse hasta 6x zoom, antes de capturar una foto o para tener un acercamiento mayor de la foto capturada, use la tecla de desplazamiento para navegar por la foto.

*Nueva imagen*: seleccione para capturar una foto nueva.

*Enviar* > *Vía multimedia*, *Vía infrarrojo*, *Vía Bluetooth*: envíe una foto a un dispositivo compatible o PC.

*Adjuntar a cont.*: adjunte una imagen a un contacto en *Nombres*.

*Renombrar*: ingrese o edite el nombre de la foto capturada y seleccione *OK*.

*Abrir Galería*: abra la galería para ver imágenes guardadas.

*Config. contraste*: desplácese para ajustar el contraste de la foto capturada.

*Editar imagen*: inserte texto, marcos, imagen prediseñada o imágenes o recorte la imagen.

*Imprimir*: para conectar a una impresora con un cable de datos USB.

*Usar imagen*: use la imagen como imagen de fondo, protector de pantalla o imagen de contacto.

*Detalles*: vea *Nombre*, *Tamaño*, *Creado*, *Formato*, *Resolución* o *Copyright* de una foto capturada.

*Imagen fija*: cambie de video a imagen fija.

*Ver anterior*: vea la foto anterior.

Mantenga una distancia adecuada al usar el flash. No use el flash al tomar fotos de personas o animales de cerca. No cubra el flash mientras toma una foto.

## **Grabar un videoclip**

Puede grabar un videoclip de hasta 12 fps por segundo.

1. Seleccione *Menú* > *Cámara* > *Opc.* > *Video* > *Grabar*. Mientras está grabando, aparecen el indicador de grabación y el tiempo restante para la grabación.

2. Seleccione *Pausa* para hacer una pausa en la grabación, *Contin.* para seguir grabando o *Parar* para detener la grabación. El dispositivo guarda la grabación en la carpeta de videoclips en la galería.
3. Seleccione *Atrás* para grabar otro video u *Opc.* y alguna de las siguientes opciones:

*Imagen fija:* para regresar al modo de foto estándar.

*Zoom:* para acercarse antes de grabar un video o acercarse a la imagen del video grabado, desplácese para navegar por el video.

*Desactivar audio* o *Activar audio:* para activar o desactivar el sonido.

*Activar flash/Desactivar flash:* para activar o desactivar el flash.

*Ver anterior:* para ver el video anterior.

*Abrir Galería:* para abrir la carpeta de videoclips de la galería.

*Configuraciones:* seleccione opciones en *Calidad de imagen*, *Calidad de videoclip*, *Duración del videoclip*, *Sonidos cámara*, *Luces de temporizador*, *Título predeterminado*, *Almacenamiento imágenes y videos* o *Modo predeterminado*.

Tras grabar un video, seleccione alguna de las siguientes opciones:

*Eliminar:* para eliminar el videoclip.

*Nuevo videoclip:* seleccione para grabar un video nuevo.

*Enviar:* para enviar el videoclip a otro dispositivo como un mensaje multimedia o usar la conectividad IR o Bluetooth.

*Renombrar:* para renombrar el videoclip.

*Abrir Galería:* para abrir la carpeta de los videoclips en la Galería.

*Desactivar audio* o *Activar audio:* para activar o desactivar el sonido.

*Config. contraste:* desplácese para aumentar o disminuir el contraste del video seleccionado.

*Usar videoclip:* para usar el videoclip como protector de pantalla, un video de llamada o un video de contacto.

*Detalles:* para ver detalles del video seleccionado, como nombre, tamaño, hora y fecha creado, duración, formato de archivo e información de copyright.

## Temporizador

Seleccione *Menú* > *Cámara* > *Opc.* > *Activar temporiz.* para programar un temporizador y retrasar la captura de la foto por diez segundos. Cuando se emite un tono, seleccione *Iniciar*. El temporizador funciona y el tono emitido es más rápido cuando la cámara está a punto de capturar la foto. Tras el límite de tiempo, la cámara toma la foto y la guarda en la carpeta de imágenes de la galería.

## Configuraciones

Seleccione *Menú* > *Cámara* > *Opc.* > *Configuraciones* para cambiar las configuraciones en el modo de cámara. Seleccione alguna de las siguientes opciones:

*Calidad de imagen*: para definir la compresión de archivo cuando guarda la imagen. Seleccione *Alta*, *Media* o *Básica*. Alta usa menos compresión de archivo y provee la mejor calidad de imagen, pero ocupa más espacio.

*Calidad de videoclip*: para definir la calidad de un videoclip. Seleccione *Alta*, *Normal* o *Baja*.

*Duración del videoclip*: seleccione *Predeterminada* o *Máxima* (hasta 3 minutos). Los videoclips que exceden la duración predeterminada pueden sobrepasar los límites de memoria para la mensajería multimedia.

*Sonidos cámara* > *Activar* o *Desactivar*: para configurar los sonidos de la cámara.

*Luces de temporizador* > *Activar* o *Desactivar*: para configurar las luces del temporizador.

*Título predeterminado*: seleccione *Automático* para utilizar el título predefinido o *Mi título* para ingresar o editar un título nuevo.

*Almacenamiento imágenes y videos*: seleccione la carpeta para guardar imágenes.

*Modo predeterminado*: para configurar en modo estándar de foto o video.

## 8. Galería



Puede guardar fotos, videoclips, grabaciones y tonos de timbre en carpetas de la [Galería](#) y agregar nuevas carpetas. Puede descargar imágenes y tonos usando MMS, SMS, sitios de Internet móvil o Nokia PC Suite.



**Nota:** Sólo los dispositivos compatibles que ofrecen funciones compatibles de mensajes multimedia pueden recibir y mostrar mensajes multimedia.

Su teléfono admite un sistema de derechos digitales para proteger el contenido que haya adquirido. Contenido como un tono de timbre, se puede proteger y asociar con ciertas normas de uso, por ejemplo, el número de veces que se usa o el tiempo de uso específico. Las normas de uso se definen en la clave de activación del contenido que se puede entregar con el contenido o por separado, dependiendo de su operador de red. Es posible que pueda actualizar la clave de activación. Siempre revise los términos de entrega de cualquier contenido y clave de activación antes de adquirirlos, ya que es posible que no sean gratis.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, tonos de timbre y otro contenido.

Su teléfono tiene aproximadamente 14 MB de memoria para guardar archivos en [Galería](#). Esta memoria no se comparte con otras funciones, como los contactos. Si el dispositivo muestra un mensaje indicando que la memoria está llena, borre algunos archivos antes de continuar.

### ■ Carpetas

1. Seleccione [Menú](#) > [Galería](#) > [Imágenes](#), [Videoclips](#), [Temas](#), [Gráficos](#), [Tonos](#), [Grabaciones](#), [Arch. recibi...](#) o una carpeta que haya creado.
2. Seleccione [Abrir](#) para ver una lista de los archivos en la carpeta u [Opc.](#) para acceder a algunas de las siguientes opciones:

[Eliminar carpeta](#): para eliminar una carpeta que haya creado. No se puede eliminar una carpeta preconfigurada.

[Mover](#): para mover la carpeta seleccionada a otra carpeta. Tras seleccionar [Mover](#), desplácese a otra carpeta y seleccione [Mover a](#). No se puede mover una carpeta preconfigurada.

[Renombrar carp.](#): para renombrar una carpeta que haya creado. No se puede renombrar una carpeta preconfigurada.



**Detalles:** para mostrar el nombre, tamaño y fecha de creación de la carpeta seleccionada.

**Tipo de vista** > **Lista c/detalles**, **Lista** o **Cuadrícula**: para determinar cómo mostrar las carpetas y archivos en éstas.

**Clasificar:** para clasificar el contenido de la carpeta seleccionada por nombre, fecha, formato o tamaño.

**Agregar carpeta:** para crear una nueva carpeta.

**Estado memoria:** para verificar al memoria disponible del dispositivo.

**Lista claves activ.:** para ver la lista de claves de activación disponibles. Puede borrar las claves de activación si así lo desea.

**Marcar** o **Desmar.:** para marcar o desmarcar las carpetas que desea eliminar o mover.

**Marcar todas:** para marcar todas las carpetas que desea eliminar.

## ■ Marcos e imágenes prediseñadas

En la galería, puede seleccionar fotos e imágenes prediseñadas y guardarlas como protectores de pantalla e imágenes de fondo. Para personalizar fotos, imágenes prediseñadas, protectores de pantallas e imágenes de fondo, agregue un texto, agregue un marco, cambie el tamaño de la imagen y ajuste el contraste.

Seleccione **Menú** > **Galería** > **Imágenes** > **Opc.** > **Editar imagen** > **Opc.** > **Insertar texto**, **Insertar marco**, **Insertar imagen**, **Insertar imagen** o **Cortar imagen**.

Al agregar texto, puede seleccionar el estilo de letra, tamaño, color y girar la letra.

## 9. Multimedia



### ■ Reproductor multimedia

Con el reproductor multimedia puede descargar, ver y reproducir imágenes, archivos de audio y video compatibles e imágenes animadas de diferentes fuentes.

El reproductor multimedia le permite reproducir streaming de videos y audio de un servidor de red. La funcionalidad streaming es un servicio de red y requiere que la red la admita. Verifique la disponibilidad, tarifas y costos de estos servicios con su operador de red o proveedor de servicios cuyos servicios desea utilizar. Los operadores de red también le proporcionarán instrucciones sobre cómo usar sus servicios.

Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Reprod. multi.](#) > [Medios en línea](#), [Abrir Galería](#), [Ir a dirección](#) o [Interv.Adel./Retr.](#)

[Medios en línea](#): se conecta a la red del operador. Esta función es un servicio de red.

[Abrir Galería](#): para abrir la [Galería](#). De [Galería](#), puede reproducir los archivos de audio y video guardados. Consulte "Galería", pág. 159.

[Ir a dirección](#): para conectarse a una dirección Web.

[Interv.Adel./Retr.](#): para configurar el intervalo para adelantar y rebobinar en diez segundos, veinte segundos, treinta segundos o para configurar un intervalo.

### ■ Grabadora de voz

Puede grabar voz o sonidos con su dispositivo para luego escucharlos. El tiempo total disponible es de 3 minutos cuando no se ha guardado ningún recordatorio. La duración máxima de la grabación depende de la memoria disponible.

Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Grabad. voz](#) > [Grabar](#) para comenzar a grabar o [Lista grabaciones](#) para administrar la carpeta que ha definido para almacenar las grabaciones.

### Grabar un mensaje o sonido

1. Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Grabad. voz](#).
2. Para comenzar a grabar, seleccione el botón virtual de grabación usando las teclas de desplazamiento derecha e izquierda, pulse [Selecc.](#)
3. Sostenga el teléfono en la posición normal de uso cerca del oído y grabe su mensaje.
4. Cuando termine la grabación, seleccione el botón virtual para detener la grabación.

La grabación recibe un nombre predeterminado y se guarda en [Lista grabaciones](#). La ubicación predeterminada de [Lista grabaciones](#) es la carpeta [Grabaciones](#) en la [Galería](#).

Tras hacer una grabación, seleccione [Opc.](#) > [Repr. último grab.](#) para reproducir la grabación y [Enviar último grab.](#) > [Vía infrarrojo](#), [Vía Bluetooth](#) o [Vía multimedia](#) para enviar la grabación a un teléfono compatible. Estas opciones sólo están disponibles durante la sesión de grabación actual.

### Opciones

Tras guardar la grabación en la carpeta [Grabaciones](#), resalte la grabación y seleccione [Abrir](#) para escuchar la grabación usando el auricular o seleccione [Opc.](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Eliminar](#): para eliminar la grabación.

[Enviar](#): para enviar la grabación usando mensajería multimedia, infrarrojos o la conectividad Bluetooth.

[Renombrar](#): para cambiar el nombre de la grabación.

[Usar tono](#): para usar su grabación como tono de timbre (esta función depende de la red).

[Detalles](#): para ver el nombre, tamaño y fecha de creación de la grabación.

[Tipo de vista](#) > [Lista c/detalles](#), [Lista](#) o [Cuadrícula](#): para determinar cómo mostrar la grabación.

[Clasificar](#): para clasificar los contenidos de la carpeta seleccionada por nombre, fecha, formato o tamaño.

[Marcar](#): para marcar grabaciones para borrarlas.

[Marcar todas](#): para marcar todas las grabaciones que desea eliminar.

### ■ Ecualizador multimedia

El ecualizador mejora la calidad del sonido del reproductor de música mediante la amplificación o disminución de las bandas de frecuencias. Puede acceder a cinco configuraciones de ecualizador preprogramadas ([Normal](#), [Pop](#), [Rock](#), [Jazz](#) y [Clásica](#)) y dos conjuntos personalizables.



**Advertencia:** Escuche la música a un nivel de volumen moderado. La exposición continua a un nivel de volumen alto puede perjudicar su facultad auditiva. No sostenga el dispositivo cerca del oído si está utilizando el altavoz, ya que el volumen puede resultar muy alto.

## Activar una configuración de ecualizador

Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Ecualizador](#), desplácese a la configuración deseada y seleccione [Activar](#).

### Crear un conjunto de ecualizador personalizado

1. Seleccione [Menú](#) > [Multimedia](#) > [Ecualizador](#).
2. Desplácese a [Conjunto N](#) o [Conjunto N](#) y seleccione [Opc.](#) > [Editar](#).  
El conjunto seleccionado aparece en la pantalla con la barra en el extremo izquierdo resaltada. Las barras ajustan las frecuencias, de la más baja (la barra al extremo izquierdo) hasta la más alta (la barra al extremo derecho). Mientras más alto el indicador en una barra, más amplificada está la frecuencia.
3. Para ajustar la frecuencia más baja, desplácese hacia arriba y abajo en la barra.
4. Para ajustar otras frecuencias, desplácese hacia la izquierda o derecha a las otras barras.
5. Repita los pasos 3 y 4 para ajustar la configuración de cada frecuencia, luego seleccione [Guardar](#).
6. Para renombrar la configuración, seleccione [Opc.](#) > [Renombrar](#), ingrese un nuevo nombre y seleccione [OK](#).
7. Para activar la configuración, seleccione [Activar](#).

## 10. Configuraciones



Use este menú para cambiar los perfiles, temas, configuraciones de pantalla principal, configuraciones de mini pantalla, configuraciones de tonos, configuraciones de hora y fecha, configuraciones de llamadas, configuraciones de teléfono, comandos de voz, configuraciones de accesorios, configuraciones de seguridad, configuraciones de aplicaciones, configuraciones de red, servicios de red y restaurar las configuraciones de fábrica.

### ■ Perfiles

Los perfiles definen cómo su dispositivo reacciona al recibir una llamada o un mensaje y cómo se producen los sonidos del teclado al pulsar una tecla. Puede dejar las configuraciones predeterminadas para las opciones de timbre, tonos de teclados y otras configuraciones para cada uno de los perfiles disponibles o personalizarlos para que se ajusten a sus necesidades.

Los perfiles también están disponibles para accesorios como un auricular y equipo para automóvil. Consulte "Configuraciones de accesorios", pág. 180.

Para activar un perfil, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Perfiles](#) > [Normal](#), [Silencio](#), [Reunión](#), [Exterior](#), [Mi perfil 1](#) o [Mi perfil 2](#) > [Activar](#).

### Personalizar un perfil

Puede personalizar cualquiera de los perfiles de varias maneras.

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Perfiles](#).
2. Seleccione el perfil que desea personalizar.
3. Seleccione [Personalizar](#) y la opción que desea personalizar.

### Configurar un perfil programado

Puede usar los perfiles programados para no perder llamadas. Por ejemplo, suponga que está en un evento que le requiere configurar su teléfono en [Silencio](#) antes de que éste comience, pero se le olvidó configurar su teléfono en [Normal](#) al terminar. Un perfil programado puede prevenir esto, volviendo automáticamente al perfil original a la hora que especifique. Puede programar un perfil con hasta veinticuatro horas de antelación.

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Perfiles](#).
2. Seleccione el perfil que desea activar y [Programado](#) para la hora de expiración del perfil.
3. Ingrese la hora en el formato *hh:mm* de expiración del perfil y seleccione [OK](#).

## ■ Pantalla principal

La pantalla principal se encuentra dentro de la tapa.

### Configuraciones del modo standby

Puede seleccionar configuraciones para la pantalla standby de la pantalla principal.

#### Imagen de fondo

Seleccione *Menú > Config. > Pantalla principal > Configuraciones modo en espera > Imagen de fondo* y alguna de las siguientes opciones:

*Activar*: para activar la imagen de fondo en su teléfono.

*Desactivar*: para desactivar la imagen de fondo en su teléfono.

*Imág. fondo*: seleccione una imagen o conjunto de imágenes de *Galería* para usar como imagen de fondo. Seleccione *Abrir* para explorar la carpeta *Imágenes*.

Seleccione la imagen o conjunto de diapositivas que desea. O bien, seleccione *Abrir Cámara > Capturar > Definir* para seleccionar una nueva foto para usarla como imagen de fondo.

#### Color de letras

Para configurar un color de letras para su teléfono cuando está en el modo standby, seleccione *Menú > Config. > Pantalla principal > Configuraciones modo en espera > Color de fuente en modo en espera*. Desplácese para seleccionar un color de la cuadrícula.

### Protector de pantalla

Para seleccionar un protector de pantalla para la pantalla principal, seleccione *Menú > Config. > Pantalla principal > Protector de pantalla* y alguna de las siguientes opciones:

*Activar*: para activar el protector de pantalla en su teléfono.

*Desactivar*: para desactivar el protector de pantalla en su teléfono.

*Protect. pantalla > Imagen, Videoclip, Conj. diapositivas, Reloj digital o Abrir Cámara*: para seleccionar una imagen, videoclip u otra opción para que funcione como su protector de pantalla.

*Límite de tiempo*: para modificar el tiempo inactivo antes de que el protector de pantalla se active.

El ahorro de energía se activa automáticamente tras el límite de tiempo del protector de pantalla para optimizar la vida útil de la batería.

## Ahorro de energía

Cuando esta función está activada, la pantalla muestra sólo una pantalla simplificada tras un tiempo de espera. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Pantalla principal](#) > [Ahorro de energía](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## Límite de tiempo de las luces de fondo

Para controlar el límite de tiempo de las luces de fondo de su teléfono, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Pantalla principal](#) > [Límite de tiempo de luces de fondo](#).

## ■ Mini pantalla

La mini pantalla se encuentra en la parte exterior de la tapa.

## Imagen de fondo

Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Mini pantalla](#) > [Imagen de fondo](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Activar](#): para activar la imagen de fondo en su teléfono.

[Desactivar](#): para desactivar la imagen de fondo en su teléfono.

[Imág. fondo](#): seleccione una imagen o conjunto de imágenes de [Galería](#) para usar como imagen de fondo. Seleccione [Abrir](#) para explorar la carpeta [Imágenes](#). Seleccione la imagen o conjunto de diapositivas que desea. O bien, seleccione [Abrir Cámara](#) > [Capturar](#) > [Definir](#) para seleccionar una nueva foto para usar como imagen de fondo.

## Protector de pantalla

Para seleccionar un protector de pantalla para la pantalla principal, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Mini pantalla](#) > [Protector de pantalla](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Activar](#): para activar el protector de pantalla en su teléfono.

[Desactivar](#): para desactivar el protector de pantalla en su teléfono.

[Protect. pantalla](#) > [Imagen](#), [Videoclip](#), [Conj. diapositivas](#), [Reloj digital](#) o [Abrir Cámara](#): seleccione una imagen, videoclip u otra opción para servir como su protector de pantalla.

[Límite de tiempo](#): para modificar el tiempo inactivo antes de que el protector de pantalla se active.

El ahorro de energía se activa automáticamente tras el límite de tiempo del protector de pantalla para optimizar la vida útil de la batería.

## Ahorro de energía

Cuando esta función está activada la pantalla muestra sólo una pantalla simplificada tras un límite de tiempo. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Mini pantalla](#) > [Ahorro de energía](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## ■ Temas

Un tema tiene muchos elementos para personalizar su teléfono, como imagen de fondo, protector de pantalla, esquema de colores y un tono del timbre.

La función temas carga automáticamente imágenes de fondo, protectores de pantalla, tonos de timbre y colores de fondo. Seleccionar un tema sobrescribe las configuraciones anteriores. Las configuraciones individuales para un tema se pueden sobrescribir independientemente en el menú de configuraciones.

Por ejemplo, un tema selecciona una imagen de fondo, un protector de pantalla y un tono de timbre predeterminado. El tono de timbre predeterminado de un tema se puede sobrescribir. Consulte "Configuraciones de tonos", pág. 167.

1. Su teléfono tiene un tema predeterminado. Para seleccionar el tema en su pantalla, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Temas](#) > [Seleccionar tema](#) > [Temas](#).
2. Desplácese a un tema y seleccione [Aplicar](#).

## ■ Configuraciones de tonos

Puede ajustar el volumen del timbre, los tonos del teclado y más, para el perfil activo. Consulte "Personalizar un perfil", pág. 164 para obtener más información sobre las configuraciones de perfiles.

Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Tonos](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Aviso de llamada entrante](#): para seleccionar cómo el dispositivo le avisará cuando entre una llamada.

[Tono del timbre](#): seleccione el tono de timbre para las llamadas entrantes.

[Video llamada entrante](#) > [Desactivar](#) o [Video llamada. ...](#): para indicar si se reemplazará el tono de timbre predeterminado con el video seleccionado.

Cuando se selecciona un tono de timbre con video, el video sólo aparece en la pantalla interna o principal. No se recomienda seleccionar [Contestar al abrir la tapa](#) con un tono de timbre con video. Consulte "Abrir la tapa para contestar", pág. 170.

[Volumen del timbre](#): para configurar el volumen de su tono de timbre.

[Alerta vibrante](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#): para configurar el aviso de vibración.

[Tono de aviso para mensajes](#): para seleccionar el tono para los mensajes recibidos.



**Tonos del teclado:** para configurar el volumen de los tonos del teclado (o apáguelos).

**Tonos de aviso > Activar o Desactivar:** para configurar los tonos de aviso y confirmación.

**Aviso para:** para definir los grupos de llamantes que el perfil seleccionado aceptará o rechazará. Consulte "Grupos de llamantes", pág. 150.

## ■ Configuraciones de hora y fecha

### Reloj

Seleccione **Menú > Config. > Hora y fecha > Reloj > Mostrar reloj o Ocultar reloj, Configurar la hora, Zona horaria o Formato de hora.**

### Fecha

Seleccione **Menú > Config. > Hora y fecha > Fecha > Mostrar fecha o Ocultar fecha, Fijar fecha, Formato de fecha o Separador fechas.**

### Actualización automática de fecha y hora

La actualización automática de fecha y hora es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109. Si su operador de red admite esta función, puede permitir que la red digital configure su reloj, lo cual resulta útil cuando viaja a otra red o zona horaria.

Seleccione **Menú > Config. > Hora y fecha > Actualización auto. de fecha y hora > Activar, Confirm. primero o Desactivar.**

Si usa la opción **Actualización auto. de fecha y hora** mientras está fuera de su red digital, puede que se le solicite ingresar manualmente la hora. La hora de la red reemplaza la hora y fecha cuando vuelve a ingresar a su red digital.

Puede que se le solicite ingresar la hora manualmente, si la batería se retira o descarga mientras está fuera de la red digital, (cuando la batería se instala o recarga mientras se encuentre fuera de la red digital).


## ■ Configuraciones de llamadas


### Compartir información de ubicación

**Compartir información de ubicación** está disponible para el dispositivo Nokia 6155i. La función Compartir Información de ubicación es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109.

Si su proveedor de servicios de red admite esta función, compartir información de ubicación permite que el dispositivo comparta la información de ubicación por la red. Para llamadas a números de emergencia, esta información de ubicación la puede usar el operador de emergencia para localizar el dispositivo. La funcionalidad y precisión de esta función dependen de la red, sistemas de satélite y la agencia que recibe la información. Es posible que esta función no funcione en todas las zonas todo el tiempo.

Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Compartir información de ubicación** y alguna de las siguientes opciones:

**Emergencia:** este es el perfil predeterminado. La información de ubicación del dispositivo se comparte sólo durante una llamada de emergencia al número de emergencia programado en su dispositivo. La pantalla muestra  en la esquina superior izquierda en el modo standby.

**Activar:** la información sobre la ubicación del dispositivo se comparte con la red siempre que el dispositivo esté encendido y activado. La pantalla muestra  en la esquina superior izquierda en el modo standby.

La información de ubicación se comparte con la red durante las llamadas de emergencia al número oficial de emergencia programado en el dispositivo, sin importar la configuración. Tras realizar una llamada de emergencia, el dispositivo permanece en el modo de emergencia por cinco minutos. Durante este tiempo, la información de ubicación se comparte con la red. Consulte "Llamadas de emergencia", pág. 212.

## **Cualquier tecla contesta**

Cualquier tecla contesta le permite contestar una llamada entrante. Pulse brevemente cualquier tecla con la excepción de la tecla de selección derecha o tecla Finalizar. Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Cualquier tecla contesta** > **Activar** o **Desactivar**.

## **Remarcado automático**

A veces hay un alto volumen de llamadas en el tráfico celular, lo cual resulta en una señal rápida de ocupado al marcar. Con el remarcado automático activado, su dispositivo vuelve a marcar el número (las veces fijadas por la red) y le avisa cuando la red está disponible. Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Remarcado automático** > **Activar** o **Desactivar**.

## **Marcación rápida**

Para activar o desactivar la marcación rápida. Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Marcación rápida** > **Activar** o **Desactivar**. Consulte "Configurar la marcación rápida", pág. 150.

## Abrir la tapa para contestar

En forma predeterminada, su teléfono contesta una llamada entrante cuando abre la tapa. Puede cambiar la configuración predeterminada para que su teléfono no conteste las llamadas al abrir la tapa. Seleccione *Menú > Config. > Llamada > Contestar al abrir la tapa > Activar* o *Desactivar*.

## Actualización automática de servicio

Su dispositivo puede recibir actualizaciones de servicios móviles enviadas a su dispositivo por su operador de red. Seleccione *Menú > Config. > Llamada > Actualización auto. servicio > Activar* o *Desactivar*.

## Tarjetas de llamada

Si está usando una tarjeta de llamada para llamadas de larga distancia, guarde el número de la tarjeta en su teléfono. El teléfono puede guardar hasta cuatro tarjetas de llamadas. Comuníquese con la compañía de su tarjeta de llamadas para obtener más información.

### **Guardar información**

1. Seleccione *Menú > Config. > Llamada > Tarjeta de llamada*.
2. Ingrese su código de seguridad y seleccione *OK*. Consulte "Configuraciones de seguridad", pág. 181.
3. Desplácese a la tarjeta de llamadas que prefiera y seleccione *Opc. > Editar > Seleccionar > Secuencia de marcado*.
4. Seleccione uno de los siguientes tipos de secuencias:  
*Nº acceso + Nº teléfono + Nº tarj.*: marque el número de acceso para la tarjeta de llamadas, el número telefónico, luego ingrese el número de tarjeta (y código PIN si es necesario).  
*Nº acceso + Nº tarj. + Nº teléfono*: marque el número de acceso para la tarjeta de llamadas, número de tarjeta (y código PIN si es necesario), luego ingrese el número telefónico.  
*Prefijo + Nº teléfono + Nº tarjeta*: marque el prefijo (los números que deben preceder al número telefónico), el número telefónico, luego ingrese el número de tarjeta (y código PIN si es necesario).
5. Ingrese los datos necesarios (el número de acceso o prefijo y número de tarjeta) y seleccione *OK* para confirmar los ingresos.
6. Seleccione *Nombre de tarjeta > ingrese el nombre de la tarjeta > OK*.

## Seleccionar una tarjeta de llamada

Puede seleccionar una de las tarjetas de llamadas para las cuales ha guardado su información. La información de la tarjeta seleccionada se usa cuando realiza una llamada con tarjeta.

1. Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Tarjeta de llamada**.
2. Ingrese su código de seguridad y seleccione **OK**. Consulte "Configuraciones de seguridad", pág. 181.
3. Desplácese a la tarjeta de llamadas que prefiera y selecciónela.

## Realizar llamadas de tarjeta

Tras seleccionar una tarjeta de llamada, realice una llamada usando la tarjeta.

1. Ingrese el número telefónico, incluya cualquier prefijo (como 0 ó 1) que su tarjeta de llamadas pueda requerir al realizar una llamada usando la tarjeta. Consulte su tarjeta de llamada para obtener las instrucciones.
2. Mantenga pulsada la tecla Llamar por unos segundos hasta que **Llam. tarjeta** aparezca en la pantalla
3. Siga las instrucciones en la pantalla.
4. Cuando oiga el tono o mensaje de sistema, seleccione **OK**.

## Llamadas de datos o fax

Llamadas de datos y fax es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109. Si su operador de red admite esta función, puede configurar su dispositivo para enviar o recibir datos y llamadas de fax al estar conectado a un dispositivo como PDA o PC.

Para un mejor desempeño durante las llamadas de datos, coloque el dispositivo en una superficie inmóvil. No mueva ni sujete el dispositivo durante una llamada de datos.

Para obtener más información sobre conectividad, consulte la Guía de conectividad PC/PDA, la cual se puede descargar de la página Web de Nokia en <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/pcsuite>.

1. Seleccione **Menú** > **Config.** > **Llamada** > **Llamadas datos/fax** > **Llamada entrante de datos/fax** y alguna de las siguientes opciones:

**Normal:** el dispositivo recibe llamadas como de costumbre.

**Sólo llam. datos:** el dispositivo solamente recibe llamadas de datos.

**Sólo llamadas fax:** el dispositivo solamente recibe llamadas de fax.

2. Cuando termine la recepción de llamadas de fax o datos, repita el paso 1 y seleccione **Normal**.

## **Transferencia de datos**

Para ver la velocidad de transmisión al enviar o recibir llamadas de datos o fax, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Llamada](#) > [Llamadas datos/fax](#) > [Pantalla velocidad datos](#) > [Gráfico](#) o [Desactivar](#).

## **Resumen de llamada**

Para mostrar la duración de una llamada al colgar, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Llamada](#) > [Resumen de llamadas](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## **Mostrar la hora de la llamada**

Para ver la hora de llamada en la pantalla al terminar cada llamada, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Llamada](#) > [Mostrar duración llamada](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## **Tono de timbre para las llamadas sin ID**

Para seleccionar un tono de timbre para las llamadas recibidas sin ID de llamante, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Llamada](#) > [Tono timbre llam. sin identificador](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## **Prefijo internacional**

Para guardar un prefijo internacional de marcación en su dispositivo, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Llamada](#) > [Prefijo internacional](#). En el modo standby, cuando ingresa + (pulse \* dos veces) al comienzo de un número telefónico, su dispositivo inserta automáticamente el prefijo internacional de marcación que guardó tras pulsar la tecla Llamar. Consulte "Insertar códigos de marcación", pág. 144.

# **■ Configuraciones de teléfono**

## **Configuraciones de idioma**

El idioma del teléfono afecta los formatos de hora y fecha del reloj y alarma. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Teléfono](#) > [Configuraciones de idioma](#) > [Idioma del teléfono](#) y el idioma que prefiera.

El idioma de escritura selecciona el idioma usado para la mensajería, agenda, notas y listas de tareas. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Teléfono](#) > [Configuraciones de idioma](#) > [Idioma escritura](#) y el idioma que prefiera.

## **Bloqueo automático**

Puede programar el teclado de su dispositivo para bloquear automáticamente su dispositivo tras un tiempo definido.

1. Seleccione *Menú > Config. > Teléfono > Bloqueo automático > Activar o Desactivar.*
2. Si selecciona *Activar*, aparece *Fijar demora:* en la pantalla.
3. Ingrese el tiempo de espera (en el formato mm:ss) y seleccione *OK*.

Cuando el bloqueo automático está activado, es posible marcar el número de emergencia programado en su dispositivo.

## **Tecla de navegación**

Si su proveedor de servicios móviles admite esta función, puede configurar las funciones para activarse cuando pulse la tecla de desplazamiento.

1. Seleccione *Menú > Config. > Teléfono > Tecla de navegación.*
2. Resalte la flecha hacia arriba, abajo, izquierda o derecha, seleccione *Cambiar.*
3. Seleccione una función para asignar a la acción.

## **Estado de la memoria**

Para ver la cantidad de memoria disponible en su dispositivo, seleccione *Menú > Config. > Teléfono > Estado de la memoria.*

Para ver la cantidad de memoria disponible en su dispositivo para instalar aplicaciones, seleccione *Menú > Extras > Juegos o Colección > Opc. > Estado memoria.*

## **Tonos DTMF**

Los tonos al tacto o tonos DTMF, son tonos que se emiten al pulsar las teclas de su dispositivo. Puede usar los tonos al tacto para muchos servicios telefónicos automatizados, como banca electrónica y horarios de vuelos o para ingresar su número del buzón de voz y contraseña.

Los tonos DTMF se envían durante una llamada activa. Puede enviarlos manualmente desde el teclado de su dispositivo o automáticamente al guardarlos en su dispositivo.

## **Configurar el tipo de tonos DTMF**

Seleccione *Menú > Config. > Teléfono > Tonos DTMF > Tonos DTMF manuales* y alguna de las siguientes opciones:

*Continuos:* para que el tono suene mientras mantenga pulsada una tecla.

*Fijos:* se usa para enviar tonos según la duración que especifique en la opción *Duración de los tonos DTMF.*

*Desactivados:* para apagar los tonos. No se envía ningún tono cuando pulsa una tecla.

## Configurar duración

Para programar la duración de los tonos al tacto para la opción *Fijos*, seleccione *Menú* > *Config.* > *Teléfono* > *Tonos DTMF* > *Duración de los tonos DTMF* > *Corta* (0,1 de segundo) o *Larga* (0,5 de segundos).

## Tono de inicio

Para escuchar un tono de inicio cuando enciende el dispositivo, seleccione *Menú* > *Config.* > *Teléfono* > *Tono de inicio* > *Activar* o *Desactivar*.

## Saludo inicial

Puede escribir un saludo inicial que aparece brevemente en la pantalla al encender el teléfono.

El modo de texto predictivo no está disponible para ingresar el saludo inicial.

1. Seleccione *Menú* > *Config.* > *Teléfono* > *Saludo inicial*.
2. Seleccione *Opc.* para seleccionar un idioma de escritura o insertar un emoticón.
3. Ingrese su saludo (de hasta cuarenta y cuatro caracteres).  
Pulse la tecla \* para mostrar y seleccionar de la lista de caracteres especiales.
4. Cuando termine, seleccione *Guardar*. Seleccione *Opc.* > *Eliminar* para borrar el texto anterior y empezar a escribir otro saludo inicial.

## Activación texto de ayuda

Su dispositivo muestra descripciones breves para la mayoría de los elementos de menú. Al llegar a una función o menú, haga una pausa por unos catorce segundos y espere a que aparezca el texto de ayuda. Para desplazarse por el texto, use la tecla de desplazamiento.

La configuración predeterminada para los textos de ayuda es *Activar*. Para activar o desactivar los textos de ayuda, seleccione *Menú* > *Config.* > *Teléfono* > *Activación textos de ayuda* > *Activar* o *Desactivar*.

## ■ Comandos de voz y etiquetas de voz

Antes de usar las etiquetas de voz, tenga en cuenta lo siguiente:

- Las etiquetas de voz son independientes del idioma. Dependen de la voz del hablante.
- Debe pronunciar el nombre exactamente como lo pronunció cuando lo grabó.
- Las etiquetas de voz son sensibles al ruido de fondo. Grábelas y use las etiquetas de voz en un entorno no ruidoso.

- No se aceptan los nombres demasiado cortos. Use nombres largos y evite usar nombres parecidos diferentes números.



**Nota:** El uso de etiquetas de voz puede resultar difícil en un entorno ruidoso o durante una situación de emergencia, por lo que no debe confiar únicamente en la marcación por voz en todos los casos.


## Operación manos libres

Puede configurar hasta dieciséis comandos para el uso manos libres de ciertas funciones en su dispositivo.

### Asignar una etiqueta de voz a un comando

Antes de usar los comandos de voz, primero deberá agregar una etiqueta de voz a la función del dispositivo.

1. Seleccione *Menú* > *Config.* > *Comandos de voz*.
2. Seleccione la función del dispositivo a la que desea agregar una etiqueta: *Perfiles, Mensajes, Infrarrojo, Grabador* o *Registro*.
3. De ser necesario, seleccione una opción relacionada a la función.
4. Seleccione *Iniciar* y pronuncie claramente en el micrófono la etiqueta de voz. No seleccione *Salir* a no ser que desee borrar la grabación.

El dispositivo reproduce y guarda la etiqueta de voz grabada.  aparece junto a los comandos con etiquetas de voz asignadas.

### Activar un comando de voz

Tras asociar una etiqueta de voz con una función del dispositivo, para ejecutar un comando, pronuncie la etiqueta de voz.

1. En el modo standby, mantenga pulsada la tecla de selección derecha o tecla de voz.
2. Al aparecer *Hable ahora* pronuncie bien en el micrófono la etiqueta de voz.

Cuando se encuentra la etiqueta de voz, el dispositivo muestra *Encontrado:* y reproduce la etiqueta de voz reconocida mediante el auricular. La función que solicitó se activa.

### Opciones

Tras asociar una etiqueta de voz a un comando, podrá seleccionar alguna de las siguientes opciones:

*Reprod.:* pulse la tecla de selección central para escuchar la etiqueta para el comando de voz.

*Cambiar:* seleccione *Opc.* > *Cambiar* para cambiar el comando de voz.

*Eliminar:* seleccione *Opc.* > *Eliminar* para eliminar la etiqueta para el comando de voz.



## ■ Conectividad

Puede conectar el teléfono a un dispositivo compatible usando una conexión infrarroja (IR) o la conectividad Bluetooth inalámbrica. También puede conectar el teléfono a una PC compatible usando IR, la conectividad Bluetooth o un cable de datos USB y usando el teléfono como un módem para activar la conectividad de su PC.

Para obtener más información, consulte la ayuda en línea de Nokia PC Suite. Nokia PC Suite y todo software asociado se puede descargar de la sección de productos de teléfonos móviles de la página <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/pcsuite>.



**Importante:** Instale y utilice sólo las aplicaciones y otros software de fuentes que brinden seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

### Conectividad Bluetooth

La tecnología Bluetooth permite las conexiones inalámbricas sin costo entre dispositivos electrónicos y se puede usar para enviar y recibir imágenes, texto, archivos de galería, grabaciones de voz, videoclips, notas, tarjetas de negocios y notas de agenda. También se puede usar para conectarse inalámbricamente a otros productos que usan la tecnología Bluetooth inalámbrica, como computadoras. Puede sincronizar su teléfono y su PC usando la conectividad Bluetooth.

Puesto que los dispositivos con conectividad Bluetooth se comunican utilizando ondas de radio, no es necesario alinear su teléfono con el otro dispositivo.

Los dos dispositivos sólo tienen que estar a una distancia de 10 metros entre sí. La conexión puede estar sujeta a interferencias de obstrucciones como paredes u otros dispositivos electrónicos.

Ya sea que se use activamente o en segundo plano, la tecnología Bluetooth inalámbrica consume energía de la batería y reduce el tiempo de funcionamiento del teléfono.

Este dispositivo cumple con la Especificación Bluetooth 1.2 y admite los siguientes perfiles:

- Perfil de object push (OPP)
- Perfil de transferencia de archivos (FTP)
- Perfil de acceso telefónico a redes (DUN)
- Perfil genérico de intercambio de objetos (GOEP)
- Perfil auricular (HSP)
- Perfil manos libres (HFP)
- Perfil de acceso genérico (GAP)
- Perfil de puerto serial (SPP)

Para asegurar la funcionalidad entre otros dispositivos que admiten la tecnología Bluetooth, solamente use accesorios aprobados por Nokia para este modelo. Verifique con los fabricantes de otros dispositivos la compatibilidad con este dispositivo.

Puede que existan ciertas restricciones al utilizar la tecnología Bluetooth en algunas localidades. Consulte a las autoridades locales o al proveedor de servicios móviles. Si desea obtener más información sobre esta función, visite la página Web de la organización de tecnología Bluetooth: <https://www.bluetooth.org/> (en inglés).

Las funciones que utilizan la tecnología Bluetooth o permitir la activación de estas funciones en segundo plano mientras se utilizan otras funciones, aumentan la demanda de alimentación de la batería y reducen la vida útil de la batería.

## Vincular

Puede configurar una asociación permanente (vincular) entre su teléfono y otro dispositivo con tecnología Bluetooth. Ciertos dispositivos pueden requerir la vinculación antes de que la transferencia de datos se pueda realizar.

Para vincular con un dispositivo, usted y el dueño del otro dispositivo deben tener un acuerdo de usar un código de acceso de 1 a 16 caracteres numéricos. La primera vez que los dispositivos se conectan, debe ingresar el mismo código de acceso. Cuando los dispositivos están vinculados, no necesita usar el código de acceso nuevamente, así que no hace falta recordarlo.

Los dispositivos vinculados se guardan en su lista de dispositivos vinculados. Puede ver la lista incluso cuando la conectividad Bluetooth no está activada o cuando los dispositivos en la lista no están disponibles para la conexión.

Seleccione *Menú* > *Config.* > *Conectividad* > *Bluetooth* > *Dispositivos acoplados* > *Opc.* y alguna de las siguientes opciones:

*Asignar nombre corto*: para dar un sobrenombre para el dispositivo seleccionado (sólo visible para usted).

*Conexión auto. sin confirmación*: seleccione *No* si desea que el teléfono se conecte automáticamente al dispositivo seleccionado o *Sí* si desea que el teléfono le solicite su permiso primero.

*Eliminar acoplamiento*: para eliminar el vínculo con el dispositivo seleccionado.

*Acoplar nuevo dispositivo*: para buscar dispositivos activos con tecnología Bluetooth dentro del área de alcance, desplácese al dispositivo deseado y seleccione *Acoplar* para establecer un vínculo con el dispositivo. No acepte la conectividad Bluetooth de fuentes no fiables.


## Configuraciones de conectividad Bluetooth

Puede definir cómo su teléfono aparece en los otros dispositivos con conectividad Bluetooth. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Conectividad](#) > [Bluetooth](#) > [Configuraciones Bluetooth](#) y alguna de las siguientes opciones:

**Visibilidad de mi teléfono:** seleccione [Mostrar a todos](#) para mostrar el teléfono a todos los dispositivos con conectividad Bluetooth u [Oculto](#) para mostrar el teléfono sólo a los dispositivos vinculados. Usar el teléfono en modo oculto es una manera más segura de evitar software dañino.

**Nombre de mi teléfono:** cambie el nombre de su teléfono visto por otros usuarios.

## Configurar una conexión

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Conectividad](#) > [Bluetooth](#) > [Activar](#). La conexión activa de tecnología Bluetooth se indica con el icono  en la parte superior de la pantalla.
2. Seleccione [Buscar accesorios de audio](#) para buscar dispositivos compatibles con conectividad Bluetooth. La lista de los dispositivos encontrados aparece en la pantalla.
3. Seleccione el dispositivo deseado. Si se requiere, ingrese el código de acceso de conectividad Bluetooth del dispositivo para completar la vinculación.
4. Si se requiere, ingrese el código de acceso de conectividad Bluetooth del dispositivo para vincular al dispositivo.

Su teléfono se conecta al dispositivo. Puede iniciar la transferencia de datos.

Para ver el dispositivo al que está conectado, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Conectividad](#) > [Bluetooth](#) > [Dispositivo activo](#).

Para desactivar la conectividad Bluetooth, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Conectividad](#) > [Bluetooth](#) > [Desactivar](#). La desactivación de la conexión de tecnología Bluetooth no afecta las otras funciones del teléfono.

## Enviar datos

Puede usar otros menús del teléfono para enviar varios tipos de datos a otros dispositivos con conectividad Bluetooth. Por ejemplo, puede enviar un videoclip de la carpeta [Videoclips](#) en el menú [Galería](#). Consulte las secciones pertinentes del manual del usuario para obtener información sobre el envío de distintos tipos de datos.

## Recibir una transferencia de datos

Cuando tiene una conexión de tecnología Bluetooth activa en su teléfono, puede recibir notas, tarjetas de negocios, videoclips y otro tipo de transferencia de datos de otro dispositivo con conectividad Bluetooth. Cuando recibe una transferencia de datos, suena una alarma y un mensaje aparece en el modo standby.

Para ver inmediatamente el elemento transferido desde el modo standby, seleccione **Mostrar**. Para ver el elemento en otro momento, seleccione **Salir**.

Se guarda el elemento en el menú indicado en su teléfono. Por ejemplo, una tarjeta de negocios se guarda en **Contactos** y una nota de agenda se guarda en **Agenda**.

## **Conectividad infrarroja**

Puede programar su teléfono para que reciba datos vía su puerto infrarrojo (IR). Para usar la conexión IR, la transmisión y recepción deben originarse y destinarse a un teléfono o dispositivo compatible con IR. Su dispositivo no puede enviar o recibir imágenes, fotos, videos, música o tonos de timbre mediante la conectividad IR entre teléfonos u otros dispositivos.

No dirija directamente los rayos IR a los ojos de las personas ni permita que interfieran con otros dispositivos IR. Este dispositivo es un producto láser Clase 1.

### **Enviar y recibir datos**

1. Asegúrese de que los puertos IR de los dispositivos para el envío y recepción están alineados y que no hay obstáculos entre los dispositivos.



La distancia recomendada entre los dos dispositivos en una conexión IR es de 7,62 centímetros a 0,91 metros.

2. Para activar IR en su teléfono, seleccione **Menú > Config. > Conectividad > Infrarrojo**.

3. El usuario del otro dispositivo también debe activar la conectividad IR.

Si la transmisión de datos no comienza en dos minutos tras la activación del puerto IR, la conexión se cancela y debe volver a comenzar. El teléfono no admite el envío de archivos de la galería directamente a otro teléfono o dispositivo mediante IR. No se pueden recibir imágenes, fotos, videos, música o tonos de timbre mediante la conexión IR de otros teléfono o dispositivos.

### **Indicador de conexión**

- Cuando  aparece fijo, significa que la conexión IR está activada y su teléfono está listo para enviar o recibir datos usando su puerto IR.
- Cuando  destella, significa que su dispositivo está tratando de establecer una conexión a otro dispositivo o una conexión se ha perdido.

## **Transmisión por cable de datos**

Puede transferir datos de su teléfono a una PC compatible o desde una PC compatible a su teléfono usando el cable de datos USB CA-53. Para desconectar el cable del dispositivo, sostenga el conector y retire el cable.

Desconecte el cable de datos USB del teléfono para realizar una llamada.

## Activar la conexión del modo predeterminado

Conéctese a su PC en [Modo predeterm.](#) para transferir datos del teléfono y archivos entre su teléfono y PC usando PC Suite.

1. Conecte su PC y su teléfono usando el cable de datos USB CA-53. Aparece una notificación que le solicita que seleccione un modo.
2. Seleccione [Aceptar](#) > [Modo predeterm.](#) Aparece una notificación indicando que hay una conexión activa.

Ya puede usar PC Suite para conectarse a su teléfono.

## Desactivar la conexión de almacenamiento de datos

1. Para desactivar el cable de datos USB, haga clic dos veces en la flecha verde en la barra de tareas en la parte inferior de la pantalla de su PC.

**Unplug (Desconectar)** o **Eject Hardware (Expulsar Hardware)** aparecen.

2. Haga clic en el dispositivo USB en la ventana de dispositivos de hardware.

**Stop a Hardware device (Detener dispositivo de Hardware)** aparece.

3. Destaque USB device (Dispositivo USB) y haga clic en OK.

La ventana emergente **Safe to Remove Hardware (Seguro retirar Hardware)** aparece con el siguiente mensaje "The 'USB Device' device can now be safely removed from the system (Seguro retirar el 'Dispositivo USB' del sistema)."

4. Haga clic en OK.

## ■ Configuraciones de accesorios

El menú para la configuración de accesorios sólo aparece si el dispositivo ha estado conectado a un accesorio compatible. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Accesorios](#) > [Disp. auditivo](#), [Auricular](#), [Manos libres](#) o [Cargador](#).

### Dispositivo auditivo

Para usar un dispositivo auditivo bobina-T con su dispositivo, seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Accesorios](#) > [Disp. auditivo](#) > [Modo disp. auditivo con bobina en T](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

### Auricular



**Importante:** El auricular puede afectar su capacidad de escuchar los sonidos exteriores. No use el auricular en situaciones que su seguridad pueda verse en peligro.

Seleccione la opción que prefiera para ingresar al submenú y modificar sus configuraciones.

*Perfil predeterminado*: seleccione el perfil que desea que se active automáticamente al conectar un auricular.

*Respuesta automática* > *Activar* o *Desactivar*: para contestar llamadas automáticamente tras un timbre con el auricular conectado.

## **Operación manos libres**

Seleccione una opción para modificar sus configuraciones.

*Perfil predeterminado*: seleccione el perfil que desea que se active automáticamente cuando su dispositivo está conectado a un equipo para automóvil.

*Respuesta automática* > *Activar* o *Desactivar*: contestar llamadas automáticamente tras un timbre con el equipo para automóvil conectado.

*Luces* > *Activar* o *Automáticas*: para que las luces se mantengan siempre encendidas o para que se apaguen automáticamente tras unos segundos.

## **Cargador**

Seleccione una opción para modificar sus configuraciones.

*Perfil predeterminado*: seleccione el perfil que desea que se active automáticamente al conectar su dispositivo al cargador.

*Luces* > *Activar* o *Automáticas*: para que las luces del dispositivo se mantengan siempre encendidas o para que se apaguen automáticamente tras unos segundos.

## **■ Configuraciones de seguridad**

Cuando acceda a las configuraciones de seguridad por primera vez, ingrese el código de bloqueo preconfigurado. Dependiendo de su proveedor de servicios de red, este código puede ser los últimos cuatro dígitos de su número telefónico, 1234, ó 0000. Si ninguno de éstos funciona, comuníquese con su proveedor de servicios móviles para solicitar ayuda.

## **Bloqueo de teléfono**

Esta opción protege su dispositivo de las llamadas salientes no autorizadas o acceso no autorizado a la información guardada en su dispositivo. Cuando el bloqueo de teléfono está activado, la pantalla muestra *Bloqueado* al encender o apagar el dispositivo.

Cuando el dispositivo está bloqueado, aún puede efectuar llamadas al número oficial de emergencia programado en su dispositivo.

1. Seleccione *Menú* > *Config.* > *Seguridad*.
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione *OK*. Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.

3. Seleccione **Bloqueo de teléfono** y alguna de las siguientes opciones:

**Desactivar:** para desactivar inmediatamente la función de bloqueo del dispositivo.

**Bloquear ahora:** para activar inmediatamente la función de bloqueo del dispositivo.

**Al encenderlo:** para activar la función de bloqueo del dispositivo la próxima vez que el dispositivo se encienda.

Si selecciona **Bloquear ahora**, debe ingresar su código de bloqueo antes de que su dispositivo funcione como de costumbre.

**Llamada no permitida** aparece en la pantalla si trata de realizar una llamada cuando el dispositivo está bloqueado. Para contestar una llamada con el bloqueo de teléfono activado, seleccione **Contes.** o pulse la tecla Llamar.

## Números permitidos

Con el bloqueo telefónico activado, sólo puede realizar llamadas al número de emergencia programado en su dispositivo o al número guardado en la ubicación **Nº permitido cdo. teléf. bloqueado**:

1. Seleccione **Menú > Config. > Seguridad**.
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione **OK**. Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.
3. Seleccione **Nº permitido cdo. teléf. bloqueado**. Cuando haya seleccionado una carpeta vacía, seleccione **Asignar** e ingrese el número telefónico o seleccione **Asignar > Buscar** para recuperar el número de su lista de contactos. Seleccione **OK**.

Para llamar al número telefónico permitido, desplácese hacia abajo para resaltar el número al que desea llamar o márkelo con el teclado, pulse la tecla Llamar para realizar la llamada.

## Cambiar el código de bloqueo

Para garantizar la seguridad de su dispositivo, puede cambiar el código de bloqueo preconfigurado con su propio número seleccionado de cuatro dígitos. No utilice códigos similares a los números de emergencia, para evitar la marcación accidental de un número de emergencia.

Si ingresa el código de bloqueo incorrecto cinco veces seguidas, su teléfono no aceptará su código de bloqueo correcto por cinco minutos, aun así apague el dispositivo entre los ingresos incorrectos.

1. Seleccione **Menú > Config. > Seguridad**.

2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione **OK**.
  3. Seleccione **Cambiar código de bloqueo**.
  4. Ingrese el nuevo código de bloqueo (debe tener una longitud de cuatro caracteres).
  5. Vuelva a ingresar el nuevo código de bloqueo para su verificación y seleccione **OK**.
- Cuando cambie su código de bloqueo, asegúrese de guardarlo en un lugar seguro, apartado de su dispositivo.

## **Restricciones de llamadas**

Seleccione restricciones de llamadas para bloquear o permitir números de llamadas entrantes y salientes. Con cualquier número ingresado como números permitidos, todos aquéllos ingresados como números bloqueados no son aceptados. Con cualquier número bloqueado, el teléfono bloquea cualquier llamada procedente del mismo número y desvía la llamada al correo de voz.

1. Seleccione **Menú > Config. > Seguridad**.
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione **OK**. Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.
3. Seleccione **Restricciones de llamadas**.
4. Seleccione los tipos de llamadas que desea restringir:  
**Restringir llamadas salientes**: para configurar restricciones para realizar llamadas.  
**Restringir llamadas entrantes**: para configurar restricciones para recibir llamadas.
5. Seleccione entre bloquear o permitir números:  
**Números bloqueados**: para configurar los números que el teléfono bloquea y permitir el resto.  
**Números permitidos**: para configurar los números a los que el teléfono puede llamar o recibir y bloquear el resto.
6. Seleccione una de estas opciones: **Seleccionar**, **Agregar restricción** (no está disponible con la memoria llena), **Editar** (no está disponible sin un número agregado) o **Eliminar** (no está disponible sin un número agregado).

Con llamadas restringidas, aún es posible llamar al número oficial de emergencia programado en su dispositivo.

## **Voz confidencial**

Voz confidencial es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109. Si su proveedor de servicios móviles admite esta función, la función voz confidencial protege la privacidad de su conversación telefónica actual de otros usuarios que realizan sus llamadas telefónicas por la misma red.



1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Seguridad](#).
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione [OK](#). Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.
3. Seleccione [Voz confidencial](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#).

## ■ Configuraciones de aplicación

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Config. de aplicación](#).
2. Desplácese a uno de los siguientes submenús para activar las opciones para los juegos o aplicaciones ya incluidos o descargados.

[Sonidos de aplicaciones](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#)

[Luces de aplicaciones](#) > [Aplicación definida](#) o [Predeterminadas](#)

[Vibración de aplicación](#) > [Activar](#) o [Desactivar](#)

## ■ Red

Esta opción de menú en su dispositivo depende de la red de su operador de red. Comuníquese con su operador de red para obtener más información.

El menú [Red](#) le permite personalizar cómo su dispositivo selecciona una red para funcionar cuando está fuera o dentro de su sistema primario o doméstico. Su dispositivo está configurado para buscar la red más económica. Si no encuentra ningún sistema preferido, utilizará el sistema basado en la opción que usted seleccionó en el menú [Red](#).

## Opciones de roaming

Puede programar su dispositivo para hacer roaming o buscar otra red cuando no está en su sistema original.

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Red](#) > [Opciones de roaming](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Sólo área domést.](#): sólo puede realizar y recibir llamadas en su área doméstica.

[Automática A](#): el dispositivo busca automáticamente servicio en otra red digital.

Al no encontrar servicio, el dispositivo usa el servicio análogo. La tarifa de roaming se aplica cuando está fuera de su área doméstica.

[Automática B](#): el dispositivo busca automáticamente servicio en otra red digital.

Al no encontrar servicio, el dispositivo usa el servicio análogo. La tarifa de roaming se aplica cuando está fuera de su área doméstica.

2. Seleccione [OK](#), si es necesario, para confirmar la activación.

## Modo

Para seleccionar si su dispositivo usa el servicio digital o análogo, seleccione *Menú > Config. > Red > Modo* y alguna de las siguientes opciones de servicio:

*Digital primero*: el dispositivo funciona en el modo digital, pero también funciona en el modo análogo si el digital no está disponible.

*Sólo digital*: el dispositivo sólo funciona en el modo digital.

*Sólo análogo*: el dispositivo sólo funciona en el modo análogo.

## ■ Servicios de red

Las siguientes funciones son servicios de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109.

### Guardar un código de función

1. Seleccione *Menú > Config. > Servicios de red > Configuración de opciones de la red*.
2. Ingrese el código de función facilitado por su operador de red (por ejemplo, \*633) y seleccione *OK*.
3. Seleccione el tipo de servicio correspondiente al código de función que ingresó (por ejemplo, *Desvío de llamadas*).

El código de función activado se guarda en su dispositivo y vuelve al cuadro *Código de función*. Siga ingresando otros códigos de función (por ejemplo, \*633) o pulse la tecla Finalizar para regresar al modo standby. Cuando logra ingresar un código de función de la red, la función aparece en el menú *Servicios de red*.

### Desvío de llamada

Desvío de llamada instruye a su red a desviar las llamadas entrantes a otro número. La opción desvío de llamada es un servicio de red y es posible que no funcione de la misma manera en todas las redes, comuníquese con su operador de red para obtener información sobre disponibilidad.

### Activar

Es posible que las siguientes opciones no aparezcan en la pantalla. Comuníquese con su operador de red para obtener más información.

1. Seleccione *Menú > Config. > Servicios de red > Desvío de llamadas > Desviar todas las llamadas, Desviar si ocupado, Desviar si no contesta o Desviar si fuera de alcance > Activar*.
2. Ingrese el número al cual desea desviar sus llamadas, datos u otra información y seleccione *OK*.

## Cancelar

Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Servicios de red](#) > [Desvío de llamadas](#) > [Cancelar todos los desvíos](#). [Cancelar todos los desvíos](#) puede afectar la recepción de sus mensajes de correo de voz. Comuníquese con su operador de red para más detalles.

## Llamada en espera

Si su operador de red admite esta función, llamada en espera le avisará de una llamada entrante, incluso durante una llamada activa. Puede aceptar, rechazar o ignorar la llamada entrante.

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Servicios de red](#) > [Llamada en espera](#) > [Activar](#) o [Cancelar](#).
2. Durante una llamada, seleccione [Contes.](#) o pulse la tecla Llamar o tecla de voz para contestar la llamada en espera. La primera llamada queda retenida.
3. Pulse la tecla Finalizar para terminar la llamada activa.

## Enviar ID de llamante

Si su operador de red admite esta función, usted puede permitir o evitar que su número aparezca en la ID de llamante del teléfono destinatario. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Servicios de red](#) > [Enviar mi ID](#) > [Sí](#) o [No](#).

## Selección de número propio

Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Servicios de red](#) > [Selección de mi número](#). Esta función depende de la red.

## ■ Restaurar configuraciones de fábrica

Puede reprogramar algunas de las configuraciones de los menús a sus programaciones originales. Los datos que ha ingresado o ha descargado no se eliminan (por ejemplo, esta opción no afecta a los ingresos en su lista de contactos).

1. Seleccione [Menú](#) > [Config.](#) > [Restaurar config. fáb.](#)
2. Ingrese el código de bloqueo y seleccione [OK](#). Consulte "Cambiar el código de bloqueo", pág. 182.

Dependiendo de su proveedor de servicios móviles, su dispositivo puede requerir que ingrese su código de seguridad (12345 por programación predeterminada) en lugar del código de bloqueo.

## ■ Detalles del teléfono

Para ver los detalles actuales de su teléfono, seleccione *Menú > Config. > Detalles teléfono* y alguna de la siguientes opciones:

*Detalles usuario*: muestra los detalles del número de teléfono actual.

*Detalles versión*: muestra el hardware, software e información de versión de explorador del teléfono.

*Detalles sistema*: muestra la red digital que el teléfono usa.

*Detalles de icono*: muestra los iconos usados.

## 11. Organizador




Su teléfono tiene funciones para ayudarle a organizar su vida cotidiana; incluye un reloj de alarma, agenda, notas, lista de tareas, calculadora, temporizador y cronómetro.

### ■ Alarma

Si a la hora programada para la alarma el dispositivo está apagado, éste se enciende automáticamente y empieza a emitir el tono de alarma. Si selecciona *Parar*, el dispositivo le pregunta si desea activar el dispositivo para las llamadas. Seleccione *No* para apagar el dispositivo o *Sí* para realizar y recibir llamadas. No seleccione *Sí* cuando el uso del teléfono móvil pueda causar interferencia o peligro.

### Programar o cambiar una alarma

La alarma suena una alerta a la hora que programe y también funciona cuando el dispositivo está apagado.

1. Seleccione *Menú* > *Organizador* > *Alarma* > *Hora de alarma* > *Activar*.
2. Ingrese la hora de alarma en el formato *hh:mm*.
3. Seleccione *am* o *pm* (con el formato *12 horas* seleccionado) y seleccione *OK*. *Alarma activada* aparece brevemente en la pantalla y  aparece en el modo standby.

### Repetir la alarma

Para configurar la alarma para que se repita, seleccione *Menú* > *Organizador* > *Alarma* > *Repetir alarma*.

### Configurar el tono de la alarma

Para configurar el tono de la alarma, seleccione *Menú* > *Organizador* > *Alarma* > *Tono de alarma* > *Estándar* o *Abrir Galería* para seleccionar el tono que desea usar.

### Límite de tiempo de pausa

Para configurar el límite de tiempo de pausa, seleccione *Menú* > *Organizador* > *Alarma* > *Límite de tiempo de pausa* > *5 minutos*, *10 minutos*, *15 minutos*, *30 minutos*, *60 minutos* u *Otra hora* (para ingresar hasta 60 minutos de pausa).

## Detener la alarma

Cuando suena la alarma, su dispositivo suena, vibra (si la alerta de vibración está activa para el perfil actual) y se encienden las luces.

Con el teléfono encendido, seleccione **Parar** para apagar la alarma o **Pausa**. Con **Pausa** seleccionado, la alarma se interrumpe por diez minutos y **Pausa activada** aparece en la pantalla.

Si no pulsa ninguna tecla, la alarma se detiene (pausa) por diez minutos, luego suena nuevamente. También puede seleccionar **Menú** > **Organizador** > **Alarma** > **Límite de tiempo de pausa** para volver a programar el límite de tiempo de pausa.

## Desactivar la alarma

Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Alarma** > **Hora de alarma** > **Desactivar**.

## **Agenda**

La agenda mantiene un registro de recordatorios, llamadas que necesita realizar y cumpleaños. También puede emitir una alarma para cualquiera de estos eventos.

La vista mensual provee una visión general de los meses y semanas seleccionados y le permite ir a una fecha específica. Cualquier día o fecha que aparece en negritas contiene notas de agenda como una reunión o un recordatorio.

## Abrir

Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Agenda** o desplácese hacia la derecha. Desplácese para mover el cursor en ciertas vistas de la agenda.

## Ir a fecha

1. Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Agenda** > **Opc.** > **Ir a fecha**.
2. Ingrese la fecha (dd:mm:aaaa) y seleccione **OK**.

## Tipos de notas

Puede aplicar cinco tipos de notas en su agenda. Su dispositivo le solicita más información según el tipo de nota que seleccione. También tiene la opción de programar una alarma para cualquier nota que seleccione.

1. Desplácese a la fecha para la cual desea programar un recordatorio. Consulte "Ir a fecha", pág. 189.
2. Desde la vista mensual (con la fecha resaltada), seleccione **Opc.** > **Crear nota** y alguno de los siguientes tipos de notas:

**Reunión:** para ingresar un asunto, ubicación y hora y fecha de inicio y final.

**Llamada:** ingrese un número telefónico, un nombre y la fecha y hora.

**Cumpleaños:** para ingresar el nombre de la persona, fecha y año de nacimiento.

*Memo:* para ingresar un asunto y hora y fecha final.

*Recordatorio:* para ingresar un asunto y fecha para su recordatorio.

Se le da la opción de programar una alarma.

3. Ingrese su nota y seleccione *Guardar*.

### Ver notas (notas del día)

Tras crear notas de agenda, puede verlas.

1. Seleccione *Menú > Organizador > Agenda*.
2. Desplácese a la fecha con la nota que aparece en negritas y seleccione *Ver*.

### Opciones mientras ve la lista de notas

1. Seleccione *Opc.* mientras ve los encabezados de las notas de un día para mostrar lo siguiente:

*Crear nota:* para crear una nota para la fecha seleccionada.

*Eliminar:* para eliminar la nota.

*Usar detalles:* para usar un número telefónico, dirección de e-mail o dirección Web guardada con una nota.

*Editar:* para cambiar la nota.

*Mover:* para trasladar la nota a otra fecha en su agenda.

*Repetir:* para configurar la nota (con la excepción de las notas de cumpleaños) para repetirse regularmente (diaria, semanal, quincenal, mensual y anualmente).

*Ir a fecha:* para ir a otra fecha en su agenda.

*Ir a hoy:* para ir a la fecha actual en su agenda.

*Enviar nota:* para enviar la nota a otro dispositivo como un mensaje de texto o en el formato de agenda-a-agenda en mensajes multimedia o SMS.

*Copiar:* para copiar la nota para pegarla en otra fecha.

*Configuraciones:* para configurar la fecha y hora, formato de fecha y hora, el día de inicio de la semana y si desea que sus notas se eliminen automáticamente después de un tiempo especificado.

*Ir a lista de tareas:* para ir a la lista de tareas en su agenda.

2. Seleccione una opción para activarla o acceder a su submenú.

### Enviar una nota

1. Seleccione *Menú > Organizador > Agenda*.
2. Desplácese a la fecha que aparece en negritas, que contiene la nota que desea enviar y seleccione *Ver*.

3. Desplácese a la nota que desea enviar y seleccione *Opc.* > *Enviar nota* > *Enviar como mens.* (*Mensaje de texto* o *Mens. multimedia*), *Como nota*, *Vía Bluetooth* o *Vía infrarrojo*.
4. Si selecciona *Como nota*, ingrese el número del destinatario o seleccione *Buscar* para recuperar un número de su lista de contactos, seleccione *OK*.  
Si selecciona *Enviar como mens.* (*Mensaje de texto* o *Mens. multimedia*), la nota aparece en la pantalla como un mensaje de texto.
5. Seleccione *Enviar a* > *Últimos usados* > *Enviar a número*, *Enviar a e-mail*, *Copias múltiples* o *Env. a lista distrib.*
6. Ingrese el número telefónico del destinatario o seleccione *Buscar* para recuperar un número de su lista de contactos, seleccione *Enviar*.

## Recibir notas de agenda

Cuando reciba una nota de agenda en el formato de agenda-a-agenda, su dispositivo muestra *Nota de agenda recibida*.

Para ver las notas de agenda, seleccione *Mostrar*, y si es necesario, desplácese para ver todo el mensaje.

Para guardar las notas de agenda después de verlas, seleccione *Opc.* > *Guardar*.

Para eliminar las notas de agenda después de leerlas, seleccione *Salir* o *Opc.* > *Descartar*.

Cuando recibe una nota de agenda o un mensaje de texto, aparece una notificación de mensaje en el modo standby. Puede guardar la nota en su agenda y programar una alarma para cualquier fecha y hora.

## ■ Notas

Para escribir y guardar información en *Notas* y enviar notas usando los mensajes multimedia o de texto, seleccione *Menú* > *Organizador* > *Notas*. Cuando no hay notas creadas, seleccione *Agr. nota*, cree su nota y seleccione *Guardar* al terminar. Cuando ya hay notas, resalte la nota que desea usar y seleccione *Ver* para leer u *Opc.* > *Crear nota*, *Eliminar*, *Editar*, *Usar detalles*, *Enviar nota* (*Enviar como mens.* o *Vía multimedia*) o *Elim. todas notas*.

## ■ Lista de tareas

Use la función Lista de tareas para llevar un registro de sus actividades. Puede guardar una nota para una tarea, seleccionar un nivel de prioridad para la nota y marcarla como hecha cuando la haya completado. Puede clasificar las notas por nivel de prioridad o por fecha.



## Agregar una nota de tareas

1. Seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Lista de tareas](#).
2. Si no hay notas, seleccione [Agr. nota](#).
3. Ingrese el tema para la nota de tareas y seleccione [Guardar](#).
4. Seleccione la prioridad [Alta](#), [Media](#) o [Baja](#).
5. Ingrese la fecha y hora límite para configurar la alarma.

## Ver una nota de tareas

1. Seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Lista de tareas](#).
2. Resalte una nota de tareas y seleccione [Opc.](#) y alguna de las siguientes opciones:

[Agregar](#): para agregar otra nota.

[Eliminar](#): para eliminar la nota.

[Usar detalles](#): para usar o guardar el número, dirección de email o dirección Web.

[Nota realizada](#) o [Nota no realizada](#): para marcar una nota de tareas como realizada o no, si fue completada, no recibirá más recordatorios.

[Ordenar fecha lím.:](#) para organizar las notas según su fecha límite.

[Enviar](#): para enviar la nota a otro dispositivo, como mensaje de texto o multimedia o como una nota de agenda a otro dispositivo compatible.

[Ir a Agenda](#): para salir de la lista de tareas y desplazarse a la agenda.

[Guardar en Agen.:](#) para guardar la nota en una fecha de su agenda.

[Eliminar realizadas](#): para eliminar todas las notas de tareas completadas.

[Elim. todas notas](#): para eliminar todas las notas de tareas en la lista.

3. Seleccione ver la nota de tareas y seleccione [Editar](#) para editar la nota u [Opc.](#) para seleccionar alguna de las siguientes opciones:

[Fecha límite](#): para configurar una fecha límite para la nota y hacer una lista de las notas que no se han completado, si hay alguna.

[Nota realizada](#) o [Nota no realizada](#): para marcar una nota de tareas como realizada o no, si fue completada, no recibirá más recordatorios.

[Eliminar](#): para eliminar la nota.

[Usar detalles](#): para usar o guardar el número, dirección de email o dirección Web.

[Editar prioridad](#): para cambiar la prioridad a alta, media o baja.

[Enviar](#): para enviar la nota o otro dispositivo, como mensaje de texto o multimedia o como una nota de agenda a otro dispositivo compatible.

[Ir a Agenda](#): para salir de la lista de tareas y desplazarse a la agenda.

[Guardar en Agen.:](#) para guardar la nota en una fecha de su agenda.

## ■ Calculadora

La calculadora en su dispositivo suma, resta, multiplica, divide, calcula el cuadrado y la raíz cuadrada, cambia el signo del número ingresado y convierte divisas.



**Nota:** Esta calculadora es de precisión limitada y está diseñada para operaciones de cálculo sencillas.

1. Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Calculadora**.
2. Ingrese el número base de la operación. Pulse **#** para ingresar un punto decimal, si es necesario.  
  
Para cambiar el signo, seleccione **Opc.** > **Cambiar signo** o desplácese hacia arriba o abajo.  
  
Para calcular el cuadrado o la raíz cuadrada, seleccione **Opc.** > **Al cuadrado** o **Raíz cuadrada**.  
  
Pulse la tecla **\*** para desplazarse por los caracteres para sumar (+), restar (-), multiplicar (\*) y dividir (/).
3. Ingrese el segundo número de la operación.
4. Seleccione **Igual a** para completar la operación de cálculo u **Opc.** si se requieren más funciones.

## Convertidor de divisas

Puede convertir divisas extranjeras a domésticas o viceversa, directamente del modo standby o del menú **Calculadora**.



**Nota:** Cuando cambie la moneda base, deberá ingresar las nuevas tarifas puesto que todos los tipos de cambios ingresados previamente son configurados en cero.

1. Seleccione **Menú** > **Organizador** > **Calculadora** > **Opc.** > **Tasa de cambio** > **Unid. extranjeras a nacionales** o **Unid. nacionales a extranjeras**.  
  
**Unid. extranjeras a nacionales:** la cantidad de unidades domésticas necesaria para cambiar una unidad de divisa extranjera.  
  
**Unid. nacionales a extranjeras:** la cantidad de unidades extranjeras necesaria para cambiar una unidad de moneda nacional.
2. Ingrese la tasa de cambio (pulse **#** para insertar un punto decimal) y seleccione **OK**.
3. En el modo standby, ingrese la cantidad de moneda a convertir.
4. Seleccione **Opc.** > **A nacional** o **A extranjera**.

**A nacional:** convierte divisa extranjera en moneda nacional.

**A extranjera:** convierte moneda nacional en divisa extranjera.

5. Si todavía no ha ingresado una tasa de cambio, el dispositivo le solicita que la ingrese. Seleccione **OK**. Puede editar la tasa de cambio en cualquier momento.

## ■ Temporizador

El temporizador de su dispositivo le permite ingresar un tiempo específico (de hasta 99 horas y 59 minutos). Cuando el tiempo vence, su dispositivo suena una alarma.



**Nota:** El temporizador sólo funciona cuando el dispositivo está encendido. Cuando apague el dispositivo, el temporizador se desactivará.

### Configurar el temporizador

1. Seleccione **Menú > Organizador > Temporiz. > Temporizador, Temporiz. interv.**, o **Configuraciones**.

**Temporizador** mide el tiempo para tareas que ocupan un período (nombre del temporizador). **Temporiz. interv.** guarda conjuntos de tiempos de más de un período.

2. Ingrese la hora (en el formato *hh:mm:ss*) y seleccione **OK**.

3. Ingrese una nota para el temporizador y seleccione **Iniciar**.



aparece en el modo standby cuando el temporizador está programado. Cuando termina el tiempo programado, su dispositivo suena una alarma, muestra la nota del temporizador, vibra (si está programado) y destella sus luces.

Pulse cualquier tecla mientras la alarma está activada para detener el temporizador. Después de 30 segundos la alarma para el temporizador se detiene automáticamente.

### Cambiar la hora

Después de programar el temporizador, puede cambiar la hora.

1. Seleccione **Menú > Organizador > Temporiz. > Cambiar tiempo**.
2. Ingrese la nueva hora y seleccione **OK**.
3. Deje la nota como estaba o ingrese una nueva nota y seleccione **Iniciar**.

### Interrumpir el temporizador

Tras programar el temporizador, puede detenerlo. Seleccione **Menú > Organizador > Temporiz. > Parar temporiz.**

## Cronómetro

Puede usar el cronómetro en su dispositivo para registrar tiempos. El cronómetro muestra el tiempo en horas, minutos, segundos y fracciones de segundo en el formato *hh:mm:ss.s*.

El uso del cronómetro o su ejecución en segundo plano mientras se están utilizando otras funciones, aumenta la demanda de alimentación de la batería y reduce la vida útil de la batería.

### Medir tiempo

1. Seleccione *Menú* > *Organizador* > *Cronómetro* > *Duración parcial* o *Duración de vuelta* > *Iniciar*. Aparece el tiempo en progreso.

*Duración parcial*: puede usar la función de tiempo partido cuando necesita mantener un ritmo, por ejemplo, durante una carrera de larga distancia.

Seleccione *Partir* para registrar el lapso de tiempo. El cronómetro continúa funcionando y el tiempo partido aparece debajo del tiempo en progreso. Cada vez que selecciona *Partir*, el último tiempo medido aparece al principio de la lista.

*Duración de vuelta*: puede utilizar la función de medición de vueltas cuando desea medir cuánto tiempo le toma completar cada vuelta o ciclo. Seleccione *Vuelta* para registrar el tiempo de vuelta. El reloj se detiene e inmediatamente comienza en cero. El tiempo de vuelta aparece debajo del tiempo en progreso. Cada vez que selecciona *Vuelta*, el nuevo tiempo medido aparece al principio de la lista.

2. Seleccione *Parar* para terminar de cronometrar y mostrar el tiempo total o *Parar* > *Opc.* > *Iniciar* o *Reiniciar* para continuar o reprogramar el cronómetro.


### Medición de vueltas y tiempos partidos

Para guardar un tiempo medido mientras el reloj sigue marcando, seleccione *Parar* > *Guardar*, ingrese un nombre para el tiempo medido y seleccione *OK*. Si no ingresa un nombre, el tiempo total se usa como el título predeterminado para la vuelta o tiempo de vueltas.

Para ver un tiempo guardado, seleccione *Menú* > *Organizador* > *Cronómetro* > *Mostrar último* o *Ver tiempos*.

Para eliminar un tiempo guardado de *Cronómetro*, seleccione *Ver tiempos* y el tiempo a borrar y seleccione *Eliminar* > *Sí* o seleccione *Eliminar tiempos* > *Uno a uno* o *Eliminar todos*.

## Nota de funcionamiento

Si pulsa la tecla Finalizar y regresa al modo standby, el reloj continúa funcionando en segundo plano y  aparecerá en la esquina superior izquierda.

Para regresar a la pantalla del cronómetro, seleccione [Menú](#) > [Organizador](#) > [Cronómetro](#) > [Continuar](#). Para detener el reloj, seleccione [Parar](#).

## Opciones

Puede seleccionar las siguientes opciones cuando usa el cronómetro:

[Continuar](#): aparece cuando el cronómetro está funcionando en segundo plano.

[Mostrar último](#): aparece cuando ha guardado un tiempo partido o de vueltas y muestra el último tiempo guardado.

[Duración parcial](#): le pregunta si desea interrumpir el tiempo anterior.

[Duración de vuelta](#): le pregunta si desea interrumpir el tiempo anterior.

[Ver tiempos](#): le permite explorar los tiempos guardados.

[Eliminar tiempos](#): le permite eliminar los tiempos guardados. Puede eliminar los tiempos guardados uno a uno o todos a la vez.

## 12. Web móvil



Miniexplorador es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109.

Su dispositivo tiene un explorador incorporado que puede usar para conectarse a servicios selectos de Internet móvil. Si su operador de red admite esta función, puede ver pronósticos del tiempo, las noticias u horarios de vuelo, información financiera y más. El explorador Web en su dispositivo puede mostrar contenido basado en el protocolo de aplicaciones móviles (Wireless Application Protocol, WAP).

Puede que su dispositivo tenga algunos favoritos cargados para sitios no afiliados con Nokia. Nokia no garantiza ni admite estos sitios. Si desea acceder a estas ellos, deberá tomar las mismas precauciones, como lo haría con cualquier sitio de Internet, por razones de seguridad o contenido.

El icono de seguridad no indica la seguridad de la transmisión de datos entre el gateway y el servidor de contenido (o el lugar donde se guarda la información solicitada). El operador de red asegura la transmisión de datos entre el gateway y el servidor de contenido.



**Importante:** Use sólo los servicios fiables y que ofrecen seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

### ■ Acceso a Internet móvil

Debido a que el contenido de Internet móvil está diseñado para ser visto en su dispositivo, su operador de red es ahora su proveedor de servicios de Internet móvil.

Es muy probable que su operador de red haya creado su propia página de inicio y configurado su explorador para que éste vaya a dicha página cuando usted se conecte al Internet móvil. Cuando esté en la página de inicio de su proveedor, podría encontrar enlaces a otros sitios.

No es necesario hacer nada para configurar manualmente el explorador en su dispositivo. Por lo general, esto lo realiza su operador de red cuando usted se suscribe al servicio. Comuníquese con su operador de red cuando tenga problemas al usar el explorador.

### ■ Conectarse

Seleccione [Menú](#) > [Web móvil](#) > [Miniexplorador](#) > [Conectar](#) o el menú proporcionado por el operador.

Tras una breve pausa, su dispositivo trata de conectarse a la página de inicio de su operador de red. Si aparece un mensaje de error, es posible que su dispositivo no esté configurado para explorar. Comuníquese con su operador de red para asegurarse que su dispositivo está debidamente configurado.

## ■ Navegar por Internet móvil

Puesto que la pantalla de su dispositivo es mucho más reducida que la de una computadora, el contenido de Internet móvil aparece con otro formato distinto. Esta sección contiene instrucciones sobre el uso de las teclas para navegar por un sitio WAP.

### Teclas del teléfono

- Pulse la tecla Encender/Apagar para mostrar la página de inicio del miniexplorador.
- Desplácese hacia arriba o abajo para explorar el sitio WAP.
- Seleccione un elemento.
- Para ingresar letras y números, pulse una tecla de la 0 a la 9.
- Para ingresar caracteres especiales, pulse la tecla \*.

### Recibir una llamada mientras está en línea

Si su conexión de datos no está activa, es posible recibir llamadas de voz mientras usa el explorador WAP.

- Para contestar la llamada entrante, pulse la tecla Llamar.
- Para rechazar la llamada entrante, pulse la tecla Finalizar (función que depende de la red).

Durante una llamada de voz, no puede cargar nuevas páginas en el explorador.



**Nota:** Si su conexión de datos está activa, las llamadas entrantes se desvían automáticamente a su correo de voz, dependiendo de su red.

### Realizar una llamada de emergencia mientras está en línea

Puede finalizar su conexión de datos y realizar una llamada de emergencia.

1. Para terminar la conexión de Internet móvil, pulse la tecla Finalizar.
2. Pulse la tecla Finalizar tantas veces como sea necesario para borrar lo que está en la pantalla y preparar el dispositivo para las llamadas.
3. Ingrese el número de emergencia del lugar donde se encuentra. Los números de emergencia pueden variar en cada localidad.
4. Pulse la tecla Llamar.

## **Borrar la memoria caché y desconectarse**

La memoria caché es una ubicación de memoria que se usa para guardar datos provisionalmente. Si ha intentado acceder o ha accedido a información confidencial que exige contraseñas, vacíe la memoria caché del teléfono después de cada uso. La información o servicios a los cuales ha tenido acceso se almacenan en la memoria caché. Para vaciar la memoria caché mientras está en el menú del explorador, seleccione **Navigate (Navegar) > Advanced (Avanzado) > Clear (Borrar) > Cache (Caché)** desde la página de inicio. Para vaciar la memoria caché y apagar su dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encender/Apagar.

Para terminar la conexión a Internet móvil mientras explora, pulse la tecla Finalizar.



## 13. Extras



Desafíese usted mismo o a un amigo a jugar uno de los entretenidos juegos de su dispositivo. Algunos menús listados son servicios de red. Comuníquese con su operador de red para obtener más información. Para descargar juegos o aplicaciones, seleccione el menú *Juegos* o *Colección*.



**Importante:** Instale y utilice sólo aplicaciones y otros software de fuentes que brinden seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

### ■ Juegos

Seleccione *Menú* > *Extras* > *Juegos* para acceder a los juegos en su dispositivo.

Para ver la memoria disponible en la galería, seleccione *Menú* > *Extras* > *Juegos* > *Opc.* > *Estado memoria*.

### ■ Colección

Colección es un servicio de red. Consulte "Servicios de red", pág. 109. Si su operador de red admite esta función, encontrará aplicaciones útiles ya instaladas en su dispositivo. También, puede administrar y descargar nuevas aplicaciones Java que su operador de red podría ofrecer.

Una aplicación puede tardar unos segundos en cargar. Cuando abre una aplicación, espere a que desaparezca la pantalla de inicio. En este punto, la aplicación está lista.

El dejar las aplicaciones funcionando en segundo plano aumenta la demanda de energía de la batería y reduce la vida útil de la batería.

Seleccione *Menú* > *Extras* > *Colección* y una aplicación.

Para ver la memoria disponible en la galería, seleccione *Menú* > *Extras* > *Colección* > *Opc.* > *Estado memoria*.

## 14. Conectividad PC

---

### ■ Transferir datos USB

Puede transferir datos como música, fotos y videos, desde su dispositivo a una PC compatible o desde una PC compatible a su dispositivo usando el cable de datos USB DKU-2 o el cable de datos CA-53. El cable está conectado a su dispositivo correctamente cuando las flechas apuntan hacia la pantalla. Desconecte el cable de datos USB del dispositivo para realizar una llamada.

Use el software Nokia Audio Manager para administrar sus archivos de música y transferirlos de su PC a su dispositivo. Consulte "Nokia PC Suite", pág. 202.

### Transferir con Windows Explorer

Puede usar Windows Explorer para transferir música y archivos de foto o video a su dispositivo y de su dispositivo a su PC.

1. Conecte su PC y su dispositivo con un cable USB DKU-2 o cable de datos CA-53. *Accesorio de datos conectado* aparece en su dispositivo.
2. Abra el Windows Explorer. Su dispositivo aparece como una unidad local (con el nombre de su dispositivo) con una letra de unidad asignada.
3. Haga clic en las carpetas para mostrar la ventana con el contenido de la carpeta en el dispositivo.
4. Abra otra ventana de Windows Explorer para mostrar el contenido de la carpeta en su PC en la que guarda los archivos que desea.
5. Seleccione los archivos en su PC que desea transferir a su dispositivo.
6. Arrastre y suelte los archivos de la segunda a la primera ventana y póngalos en una carpeta.
7. Los archivos se transfieren y se pueden reproducir o acceder a éstos con el reproductor multimedia.

Si selecciona archivos que requieren más memoria que la existente en el dispositivo, aparece una nota de error. Retire algunos de los archivos seleccionados para que quepan en la memoria.

8. Para desconectar el cable de datos USB, haga clic dos veces en la flecha verde en la barra de tareas en la parte inferior de la pantalla de su PC. Una ventana emergente muestra **Unplug (Desconectar)** o **Eject Hardware (Expulsar Hardware)**.

9. Haga clic en **USB device (Dispositivo USB)** en la ventana de dispositivos de hardware. Una ventana muestra **Stop a Hardware device (Detener dispositivo de Hardware)**.
10. Resalte **USB device (Dispositivo USB)** y haga clic en **OK**. La ventana muestra **Safe to Remove Hardware (Seguro retirar Hardware)**, con The 'USB Device' device can now be safely removed from the system (Seguro retirar el 'Dispositivo USB' del sistema). Seleccione **OK**.



**Importante:** Para asegurar que todas las operaciones de las tarjetas de memoria se finalicen en una manera controlada, no desconecte el cable de conectividad hasta que Windows le notifique que es seguro hacerlo. La finalización no controlada de las operaciones de tarjeta de memoria pueden ocasionar que la tarjeta de memoria y la información guardada en ésta se corrompan. Una tarjeta de memoria corrompida necesitaría ser formateada antes de que pueda ser usada otra vez. Cuando una tarjeta de memoria es formateada, toda la información en la tarjeta se pierde permanentemente.

## ■ Nokia PC Suite

El software Nokia PC Suite está disponible para su dispositivo. Nokia PC Suite es un conjunto de herramientas poderosas que puede usar para administrar los datos y funciones de su dispositivo. Cada componente es un programa por separado que incluye ayuda en línea. El software Nokia PC Suite, las instrucciones de instalación y otra documentación es provista gratis y se puede descargar del sitio para la descarga de software de Nokia: <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/pcsuite>.

Algunas funciones en su dispositivo requieren el soporte de la red. Comuníquese con su operador de red para obtener más información sobre disponibilidad e instrucciones de configuración.

- Nokia Image Converter formatea imágenes para usarlas en mensajes multimedia o imágenes de fondo y las transfiere a su dispositivo.
- Nokia Sound Converter edita los tonos de timbre polifónicos para que sean compatibles con su dispositivo y los transfiere a su dispositivo.
- Nokia Content Copier copia información o hace copias de seguridad de su dispositivo en su PC o en otro dispositivo compatible Nokia.
- Nokia Phone Editor envía mensajes de texto y edita el directorio de contactos y las configuraciones de mensajes de su dispositivo.
- Nokia PC Sync sincroniza el directorio de contactos y agenda entre su dispositivo y un PC compatible.

- Nokia Connection Manager selecciona el tipo de conexión entre su PC y el dispositivo.
- Nokia Phone Browser copia las imágenes y tonos de su dispositivo a su PC y viceversa.

Las protecciones de copyright pueden impedir la copia, modificación, transferencia o desvío de imágenes, tonos de timbre y otro contenido.

Haga copias de seguridad de toda su información importante.

Instale y utilice sólo aplicaciones y otros software de fuentes que brinden seguridad y protección adecuada contra software perjudicial.

Puede que existan ciertas restricciones al utilizar la tecnología Bluetooth en algunas localidades. Consulte a las autoridades locales o al proveedor de servicios móviles.

No dirija directamente los rayos IR a los ojos de las personas ni permita que interfieran con otros dispositivos IR. Los dispositivos de rayos infrarrojos son productos láser Clase 1.

## 15. Accesorios

Verifique el modelo del cargador antes de usarlo con este dispositivo. Este dispositivo está diseñado para su uso con cargadores AC-3 o AC-4.



**Advertencia:** Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados por Nokia para este modelo particular. El uso de cualquier otro tipo de batería, cargador o accesorio puede anular cualquier aprobación o garantía y puede ser peligroso. Para obtener información sobre la disponibilidad de accesorios aprobados, consulte a su proveedor.

### Algunas normas prácticas sobre los accesorios:

- Mantenga todos los accesorios fuera del alcance de los niños.
- Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier accesorio, sujete y tire del enchufe, no del cable.
- Verifique con regularidad que los accesorios instalados en un vehículo estén bien montados y funcionando correctamente.
- Sólo personal calificado debe instalar accesorios complejos para automóvil.

### Energía:

- Batería Estándar Li-Ion 1150 mAh (BL-6C)
- Cargador estándar (AC-3)
- Cargador rápido (AC-4)
- Cargador para auto (DC-4)
- Adaptador para cargador (CA-44)

Utilice el adaptador para cargador CA-44 para conectar el teléfono con los cargadores Nokia con tamaño cilíndrico más grande, incluso los cargadores ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, AC-1 (cargador retráctil) y LCH-12 (cargador móvil).

Consulte <http://latinoamierca2.ext.nokia.com/mitelfono> para obtener más información sobre los accesorios

## 16. Información sobre las baterías

---

### ■ Carga y descarga

Su dispositivo recibe alimentación eléctrica a través de una batería recargable. El rendimiento óptimo de una batería nueva se obtiene solamente después de dos o tres ciclos completos de carga y descarga. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero con el tiempo se gastará. Cuando los tiempos de conversación y de reserva sean notablemente más cortos de lo normal, cambie la batería. Utilice únicamente las baterías aprobadas por Nokia y recárguelas sólo con los cargadores aprobados por Nokia para este dispositivo.

Si utiliza una batería de repuesto por primera vez o si la batería no ha sido usada por un tiempo prolongado, podría ser necesario conectar el cargador y luego desconectar y volver a conectar para iniciar la carga de la batería.

Desconecte el cargador del enchufe eléctrico y del dispositivo cuando no esté en uso. No deje la batería conectada al cargador tras cargarla completamente, puesto que la sobrecarga podría acortar la vida útil de la batería. Si una batería totalmente cargada no se utiliza por un tiempo, se descargará paulatinamente.

Si la batería está completamente descargada, podrían pasar unos pocos minutos antes de que el indicador de carga aparezca en la pantalla o antes de poder realizar alguna llamada.

Utilice la batería solamente para el propósito para el que fue diseñada. No utilice nunca el cargador o la batería si están dañados.

No cause cortocircuito en la batería. Puede producirse un cortocircuito accidental si un objeto metálico como una moneda, clip o bolígrafo ocasiona la conexión directa de los terminales positivo (+) y negativo (-) de la batería. (Estas parecen tiras metálicas en la batería). Puede ocurrir, por ejemplo, cuando lleva una batería de repuesto en su bolsillo o cartera. El cortocircuito de las terminales puede dañar la batería o el objeto que esté conectado a ella.

Si deja la batería en lugares calientes o fríos, como en un vehículo completamente cerrado en verano o en invierno, reducirá su capacidad, vida útil y rendimiento de carga. Intente mantener la batería siempre entre los 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Un dispositivo con la batería demasiado caliente o fría puede dejar de funcionar temporalmente, aun cuando la batería se encuentre completamente cargada. El rendimiento de la batería se ve particularmente limitado en temperaturas inferiores al punto de congelación.

No incendie las baterías, puesto que pueden explotar. También pueden explotar si están dañadas. Elimine las baterías conforme a las normativas locales. Recíclelas siempre que sea posible. No las deseche junto con los desperdicios domésticos.

### ■ Normas de autenticación de baterías Nokia

Siempre use baterías auténticas de Nokia para su seguridad. Para estar seguro que está adquiriendo una batería Nokia, cómprela de un distribuidor autorizado por Nokia, busque el logotipo Nokia Original Enhancements en el empaque e inspeccione la etiqueta holográfica realizando los siguientes pasos:

Realizar con éxito los cuatro pasos no asegura totalmente la autenticidad de la batería. Si tiene alguna razón para creer que su batería no es batería auténtica y original de Nokia, evite usarla y llévela al centro de servicio autorizado Nokia más cercano o a un distribuidor Nokia para pedir asistencia. Su distribuidor Nokia o centro de servicio Nokia inspeccionará la batería para confirmar su autenticidad. Ante la imposibilidad de verificar la autenticidad de la batería, devuélvala al lugar de compra.

#### Autenticación del holograma

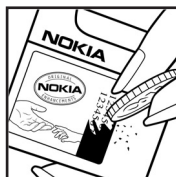
1. Al mirar el holograma en la etiqueta, debe ver el símbolo de Nokia: las manos conectadas desde un ángulo y el logo Nokia Original Enhancements desde otro ángulo.



2. Cuando mueve el holograma a un ángulo hacia el lado izquierdo, derecho, arriba y abajo, verá 1, 2, 3 y 4 puntitos en cada lado respectivamente.



3. Raspe el lado de la etiqueta para revelar un código de 20 dígitos, por ejemplo 12345678919876543210. Gire la batería de tal forma que los números se vean hacia arriba. El código de 20 dígitos se lee empezando con el número de la fila superior seguido por la fila inferior.
4. Confirme la validez del código de 20 dígitos realizando las instrucciones en <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/verifiquesubateria>.



**¿Qué ocurre si la batería no es auténtica?**

Si no puede confirmar que su batería Nokia con el holograma en la etiqueta es una batería auténtica de Nokia, no la use. Llévela al centro de servicio autorizado Nokia más cercano o distribuidor para pedir asistencia. El uso de una batería no aprobada por el fabricante puede ser peligroso y podría resultar en un rendimiento inferior y perjudicar a su dispositivo y sus accesorios. También, puede anular cualquier aprobación o garantía aplicable al dispositivo.

Para obtener más información sobre las baterías originales Nokia, consulte <http://latinoamerica2.ext.nokia.com/verifiquesubateria>.



## Cuidado y mantenimiento

---

Su dispositivo es un producto de diseño y fabricación excelentes y debe tratarse con cuidado. Las sugerencias que se incluyen a continuación le ayudarán a proteger la cobertura de su garantía.

- Mantenga el dispositivo seco. La lluvia, la humedad y los líquidos contienen minerales que pueden oxidar los circuitos electrónicos. Si el dispositivo se moja, extraiga la batería y espere que el dispositivo se seque por completo para volver a colocarla.
- No trate de retirar la batería del dispositivo. Nokia recomienda que lo lleve al centro de servicio autorizado más cercano para reponer la batería.
- No utilice ni guarde el dispositivo en lugares sucios o polvorientos. Las piezas móviles y los componentes electrónicos podrían dañarse.
- No guarde el dispositivo en lugares calurosos. Las altas temperaturas pueden reducir la vida útil de los dispositivos electrónicos, dañar las baterías y deformar o derretir algunos tipos de plástico.
- No guarde el dispositivo en lugares fríos. Cuando el dispositivo recupera su temperatura normal puede formarse humedad en su interior, lo cual puede dañar las placas de los circuitos electrónicos.
- Abra siempre el dispositivo de acuerdo con las instrucciones que figuran en este manual.
- No deje caer, golpee ni mueva bruscamente el dispositivo. Los manejos bruscos pueden romper las placas de circuitos internos y las piezas mecánicas más delicadas.
- No utilice productos químicos perjudiciales, disolventes ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo.
- No pinte el dispositivo. La pintura puede obstruir las piezas móviles e impedir un funcionamiento apropiado.
- Use un paño suave, limpio y seco para limpiar cualquier lente, como el lente de la cámara y de los detectores de proximidad y de luz.
- Utilice únicamente la antena suministrada o una de repuesto aprobada. El uso de antenas, modificaciones o accesorios no aprobados podrían dañar el dispositivo e infringir los reglamentos sobre el uso de dispositivos de radio.
- No use los cargadores a la intemperie.

- Haga siempre copias de seguridad de los datos que desea guardar, como los contactos y notas de agenda, antes de enviar su dispositivo a un centro de servicio.

Todas estas recomendaciones se aplican de igual manera para su dispositivo, batería, cargador o cualquier accesorio. Si algún dispositivo no funciona correctamente, llévelo a su centro de servicio especializado más cercano.

## Información adicional de seguridad

---

### ■ Entorno operativo

Su dispositivo y accesorios pueden contener partes pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños.

Respete la normativa especial vigente en la zona donde se encuentre y siempre apague su dispositivo cuando esté prohibido utilizarlo o cuando su uso pueda causar interferencia o peligro. Use el dispositivo en su posición normal de funcionamiento. Este dispositivo reúne las normas de exposición RF cuando es usado en su posición normal de funcionamiento cerca del oído o portado a una distancia mínima de 2,2 centímetros (7/8 de pulgada) del cuerpo. Al portar el teléfono en accesorios como un estuche, clip de cinturón o soporte, utilice sólo accesorios que no contengan metal y que coloquen el dispositivo a la distancia arriba indicada del cuerpo.

Para transmitir mensajes o archivos de datos, este dispositivo requiere una conexión de calidad a la red. En algunos casos, la transmisión de mensajes o archivos de datos puede demorarse hasta que esté disponible la conexión adecuada. Asegúrese de seguir las instrucciones anteriores sobre las distancias de separación hasta que la transmisión haya finalizado.

### ■ Dispositivos médicos

Los aparatos de transmisión de radio, incluso los teléfonos móviles, pueden interferir con el funcionamiento de dispositivos médicos que no estén protegidos adecuadamente. Consulte con un médico o con el fabricante del dispositivo médico si tiene alguna pregunta o para determinar si está correctamente protegido contra las señales externas de radiofrecuencia. Apague el dispositivo en los lugares específicos de los centros de salud donde se le indique. Es probable que en los hospitales y centros de salud se utilicen equipos sensibles a las señales externas de radiofrecuencia.

### ■ Marcapasos

Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una separación mínima de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre un dispositivo móvil y un marcapasos a fin de evitar posibles interferencias. Estos consejos provienen de la investigación independiente y recomendaciones de la Investigación tecnológica en telefonía móvil (Wireless Technology Research). Para minimizar la potencia para interferencias, las personas que llevan marcapasos:

- Deben mantener siempre el dispositivo a una distancia de más de 15,3 centímetros del marcapasos (6 pulgadas) cuando el dispositivo esté encendido
- No deben llevar el dispositivo en el bolsillo superior de la camisa
- Deben utilizar el dispositivo en el lado contrario al marcapasos para minimizar las posibles interferencias.

Si tienen alguna razón para sospechar que existen interferencias, deberá apagar inmediatamente su dispositivo.

## Aparatos auditivos

Algunos dispositivos móviles digitales pueden interferir con determinados aparatos auditivos. En ese caso, comuníquese con su proveedor de servicios.

## ■ Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos de vehículos de motor que no estén bien instalados o protegidos, como los sistemas electrónicos de inyección, sistemas electrónicos de frenos antirresbalantes (antibloqueo), sistemas electrónicos de control de velocidad y sistemas de bolsas de aire. Para obtener más información, verifique estos aspectos con el fabricante o el representante de su vehículo o de los equipos que haya incorporado posteriormente.

Sólo personal calificado debe reparar el dispositivo o instalarlo en un vehículo. Si la instalación o reparación no es correcta puede resultar peligrosa y anular cualquier garantía que se aplique al dispositivo. Compruebe con regularidad que el equipo completo del dispositivo móvil de su vehículo esté correctamente montado y funcione debidamente. No almacene ni transporte líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento destinado al dispositivo, sus piezas o accesorios. Para los automóviles con bolsas de aire, recuerde que éstas se inflan con mucha fuerza. No coloque sobre las bolsas de aire ni sobre la zona de despliegue ningún objeto, incluidos el equipo instalado y las piezas portátiles del teléfono móvil. Si el equipo de telefonía móvil no está bien instalado y las bolsas de aire se despliegan, puede ocasionar lesiones graves.

Se prohíbe el uso de su dispositivo a bordo de un avión. Apague el dispositivo antes de embarcar un vuelo. El uso de teledispositivos en un avión puede resultar peligroso para el funcionamiento del avión, interrumpir la red del teléfono móvil y puede ser ilegal.

## ■ Entornos potencialmente explosivos

Apague el dispositivo en áreas donde puedan producirse explosiones y obedezca todas las señales e instrucciones. Las zonas con potencial explosivo incluyen las zonas donde existan avisos reglamentarios requiriéndole que apague el motor de su vehículo. Las chispas en tales zonas pueden producir explosiones o incendios que pueden resultar en daño corporal o incluso la muerte. Apague el dispositivo en las gasolineras, por ejemplo, cerca de las bombas de gas en las estaciones de servicio. Respete las restricciones de uso de equipos de radio en los depósitos de combustible, áreas de almacenamiento y distribución de combustible, plantas químicas y donde se realicen explosiones. Las zonas en entornos donde pueden producirse explosiones suelen estar marcadas, pero no siempre con claridad. Entre ellas se incluyen las áreas bajo cubierta de los barcos, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que utilizan gas de petróleo licuado (como propano o butano) y áreas donde el aire contiene partículas o elementos químicos, como grano, polvo o partículas metálicas.

El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar la suspensión o negación de los servicios telefónicos al consumidor, acción legal o ambos.

## ■ Llamadas de emergencia



**Importante:** Los teléfonos móviles, incluso este dispositivo, funcionan usando señales de radio, redes inalámbricas, redes terrestres y funciones programadas por el usuario. Por lo tanto, no se puede garantizar que la conexión funcione en todas las condiciones. Nunca dependa únicamente de un dispositivo móvil para las comunicaciones importantes, como emergencias médicas.

Para realizar una llamada, asegúrese que su dispositivo tenga la suficiente carga antes de intentar realizar cualquier llamada de emergencia. Si su batería se descarga, no podrá recibir o realizar llamadas, incluso llamadas de emergencia y deberá esperar unos minutos tras comenzar el proceso de carga para realizar su llamada.

1. Si el teléfono está apagado, enciéndalo. Compruebe que la intensidad de la señal sea adecuada. Ciertas redes pueden requerir que una tarjeta UIM (CDMA SIM) válida esté debidamente instalada en el dispositivo.
2. Pulse la tecla Finalizar tantas veces como sea necesario para borrar lo que está en la pantalla y preparar el dispositivo para las llamadas.
3. Ingrese el número de emergencia oficial de su ubicación actual y pulse la tecla Llamar. Los números de emergencia pueden variar en cada localidad.

Si algunas funciones están activas, puede que necesite desactivarlas antes de poder efectuar una llamada de emergencia. Si el dispositivo está fuera de línea o en el modo de vuelo, deberá cambiar el perfil para activar la función del dispositivo antes de poder realizar una llamada de emergencia. Consulte este manual o con su proveedor de servicios. Al realizar una llamada de emergencia, entregue toda la información necesaria con la mayor precisión posible. Su dispositivo móvil puede ser el único medio de comunicación en un accidente. No finalice la llamada hasta que reciba instrucciones de hacerlo.

## ■ Información de certificación (SAR)

Su dispositivo móvil cumple las normas sobre exposición a ondas de radio.

Su dispositivo móvil es un radiotransmisor y radioreceptor. Está diseñado para no sobrepasar los límites recomendados por las normas internacionales. Estas normas fueron desarrolladas por la organización científica independiente ICNIRP e incluyen un margen de seguridad diseñado para garantizar la seguridad del público, independientemente de la edad y salud.

Las normas de exposición para dispositivos móviles se mide con una unidad conocida como Tasa Específica de Absorción (SAR, Specific Absorption Rate). El límite de SAR estipulado en las normas internacionales ICNIRP es de 2,0 watts/kilogramo (W/kg) promediado sobre 10 gramos de tejido corporal. Las pruebas SAR son efectuadas mediante el uso en posiciones estándares, con el dispositivo transmitiendo al nivel más alto de potencia certificado, en todas las bandas de frecuencia comprobadas. El nivel SAR de un dispositivo en funcionamiento puede ser mucho más bajo que el valor máximo debido a que el dispositivo es diseñado para utilizar sólo la energía requerida para acceder a la red. La cantidad cambia dependiendo de un número de factores como su distancia de acercamiento a la estación base de la red. Según los procedimientos de pruebas internacionales, el valor SAR máximo cuando fue probado para uso junto al oído es de 0,71 W/kg.

El uso de accesorios de dispositivos podría resultar en diferentes valores SAR. Los valores SAR podrían variar dependiendo de los requerimientos nacionales de prueba y de reportaje y la banda de la red. Puede obtener información adicional sobre el SAR en la sección de información de productos en [www.nokia.com](http://www.nokia.com) (en inglés).

Su dispositivo móvil también está diseñado para reunir los requerimientos que rigen la exposición a las ondas de radio los cuales fueron establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission) (EE.UU) e Industria Canadiense. Estos requerimientos establecen un límite SAR de 1,6 W/kg promediado sobre un gramo de tejido corporal. El valor SAR máximo según la información suministrada bajo este estándar, durante la certificación del producto, cuando fue probado para uso junto al oído es de 1,06 W/kg y cuando está en contacto con el cuerpo es de 0,81 W/kg.

La información sobre este dispositivo se puede encontrar en el sitio Web de la FCC en <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de localizar el sistema de autorización del equipo usando la ID FCC: QMNRM-125.

## ■ Compatibilidad con aparatos auditivos

Su dispositivo cumple con los requerimientos de los requerimientos FCC sobre la compatibilidad con aparatos auditivos. Los modelos de dispositivos que cumplen con estos requerimientos tienen un micrófono M3 o una evaluación más alta. La evaluación (M-rating) mostrada en el dispositivo se refiere a los niveles de emisiones RF más bajos. Una evaluación más alta indica generalmente que un modelo de dispositivo tiene niveles más bajos de emisión RF que podría mejorar la posibilidad de que el dispositivo funcione con éxito con ciertos aparatos auditivos. Ciertos audífonos son más resistentes a las interferencias. Consulte con el profesional de la salud de audición para obtener información sobre evaluación (M-rating) de su dispositivo auditivo y para saber si su dispositivo auditivo funcionará con este dispositivo. Puede obtener más información en [www.nokiaaccessibility.com](http://www.nokiaaccessibility.com) (en inglés).

## ■ Información técnica

**Dimensiones:** Ancho 45,4 mm, Longitud 86,8 mm, Espesor 25,0 mm

**Peso:** 126 g con la batería Li-Ion BL-6C

**Volumen:** 83,5 cc

**Redes móviles:** 1900/800 Mhz CDMA y 800 AMPS

**Rango de frecuencia (Tx):** PCS 1851.25–1908.75 MHz; Celular 824.70–848.37 MHz; 800 AMPS: 824.04–848.97

**Rango de frecuencia (Rx):** PCS 1931.25–1988.75 MHz; Celular 869.70–893.37 MHz; 800 AMPS: 869.04–893.97

**Bluetooth:** 2402.0 – 2480.0 MHz

**GPS:** 1575 MHz



## ■ Información sobre las baterías

Esta sección provee información sobre los tiempos de carga para la batería con el cargador compacto (AC-3), el cargador rápido (AC-4), tiempos de conversación y tiempos de reserva. Dicha información está sujeta a cambios. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicios.

### Tiempos de carga

Los tiempos de carga son estimados:

**Cargador rápido (AC-4):** hasta 1 hora 45 minutos

**Cargador compacto (AC-3):** hasta 3 hora 45 minutos

### Tiempos de conversación y de reserva

Los tiempos de funcionamiento son sólo aproximados y dependen de varios factores, como: intensidad de la señal, uso del teléfono, condiciones de la red, funciones usadas, la condición y vida de la batería (incluso el procedimiento de carga), temperaturas a las cuales se expone la batería y muchos otros factores.

**Tiempo de conversación:** hasta 4 horas (digital)

**Tiempo de reserva:** hasta 10 días

# Índice

---

## A

- accesorios 204
- accesos directos 115
- agenda 189
- alarma 188
- altavoz 125
- antena 119
- apagar teléfono 122
- atención al cliente 112
- auricular 122, 180
- automatizar correo de voz 143
- ayuda 111

## B

- batería
  - autenticación 206
  - carga 121
  - información 205, 216
  - retirar 120
  - tiempos de carga 216
  - tiempos de conversación y reserva 216
  - volver a colocar 120
- baterías y cargadores 205
- bloqueo de teclas 126
- bloqueo de teléfono 181
  - cambiar código de bloqueo 182
- bloqueo del teléfono
  - automático 172

## C

- calculadora 193
- cambiar la hora 194
- cargador 181
  - conectar 121
  - información 205
  - tiempos 216

- carpeta de mensajes 131
- carpetas 159
- código de bloqueo 182
- códigos de función 185
- códigos de marcación 144
- colecciones 200
- compartir información de ubicación 168
- conectividad Bluetooth 176
  - configuraciones 178
  - configurar 178
  - recibir datos 178
- conectividad PC 201
- configuración de tonos 167
- configuraciones 164
- configuraciones de accesorios 180
  - auricular 180
  - cargador 181
  - manos libres 181
- configuraciones de hora y fecha 168
- configuraciones de llamadas 168
- configuraciones de seguridad 181
- configuraciones de teléfono 172
- configurar
  - reloj 168
- contactos 149
  - agregar 149
  - editar 152
  - eliminar 153
  - enviar 154
  - ver 153
- convertidor de divisa 193
- correo de voz 142
- cronómetro 195
- cubierta posterior
  - colocar 121
  - retirar 120
- cuidado y mantenimiento 208

## D

- datos
  - duración de llamada 147
- desvío de llamadas 185

## E

- ecualizador multimedia 162
- encender teléfono 122
- enviar propio ID 186
- ESN 111
- extras 200

## F

- Fecha 168
- funciones Ir a 118

## G

- galería 159, 161
- grabar sonido 161
- grupos de llamadas 150

## I

- idioma de pantalla 172
- imagen de fondo 165, 166
- indicadores e iconos 115
- información de certificación (SAR) 214
- información FCC 214
- información técnica 215
- infrarrojo 179
- ingreso de texto 127
  - estándar 127
  - texto predictivo 127
- internet móvil 197
  - conectarse 197
  - desconectarse 199
  - realizar llamadas de emergencia 198
  - recibir llamadas
    - mientras en línea 198
- interrumpir temporizador 194

## J

- juegos 200

## L

- límite de tiempo de las luces de fondo 166
- lista de tareas 191
  - agregar 192
  - ver 192
- llamada en espera 186
- llamadas
  - contestar 124
  - cronómetros 146
  - duración 146
  - hora 146
  - opciones durante 125
  - realizar 123
  - registro 145
- llamadas de datos o fax 171
- llamadas de emergencia 212
  - con el teclado bloqueado 173
  - mientras usa internet móvil 198
- llamadas de fax 147
- llamadas perdidas 145
- llamadas recibidas 145

## M

- manos libres 181
- marcación rápida 169
- marcación por voz 151, 174
- marcación rápida 150
- memoria 173
- memoria compartida 110
- mensajes
  - eliminar 132
  - mensajes de miniexplorador 144
- mensajes de miniexplorador 144
- mensajes de texto 129
  - listas de distribución 141

- mensajes de voz 142
- mensajes multimedia 134
  - carpetas 135
  - configuraciones 140
  - contestar 137
  - crear 136, 137
  - eliminar 139
  - enviar 136
  - leer 137
- método de desplazamiento 116
- miniexplorador 197
  - duración de llamada 147
- modalidad estándar 127
- modo standby 114
  - configuraciones 165
- multimedia
  - mensajes

## N

- notas 191
- números marcados 145

## O

- organizador 188

## P

- pantalla
  - configuraciones 165, 166
- perfiles programados 164
- prefijo internacional 172
- programar el teléfono 119
- protector de pantalla 165, 166

## R

- red 184
- registrar el teléfono 111
- registro
  - borrar 146
  - llamadas perdidas 145

- llamadas recibidas 145
- números marcados 145
- remarcado automático 169
- reserva
  - tiempo 216
- restaurar configuraciones de fábrica 186
- restricciones de llamada 183

## S

- saludo inicial 174
- seguridad 108
  - información adicional de seguridad 210
- servicios de red 109, 185

## T

- tarjetas de llamadas 170
- tarjetas de negocios 154
- tecla de navegación 173
- teléfono
  - detalles 187
- temas 167
- temporizador 194
- texto
  - mensajes 129
- texto de ayuda 174
- texto predictivo 127
- textos de ayuda 117
- tiempo de conversación 216
- tomar foto 155
- tono de inicio 174
- tonos DTMF 173
- transferir datos USB 201

## Índice

### V

vaciar memoria caché 199

ver

    lista de tareas 192

    mensajes guardados 132

volumen

    ajustar 124

    usar el altavoz 125

voz

    grabadora 161

    mensajes 142

voz confidencial 183

### W

web móvil 197

## Notas

## Notas

## Notas



Notas

Nokia 6165 and Nokia 6165i  
User Guide  
**9248015**